



**Lampiran A.**

(A.1) Angket Kecenderungan Kenakalan Renaja

(A.2) Angket Intensitas Interaksi Teman Sebaya

## IDENTITAS DIRI

JENIS KELAMIN : L/P  
 K E L A S :  
 SEKOLAH :

## PETUNJUK PENGISIAN

1. Baca pertanyaan-pertanyaan pada lembar berikut, kemudian kerjakanlah dengan sungguh-sungguh sesuai dengan keadaan saudara yang sebenarnya.
2. Jawaban ditulis pada lembar jawaban yang disediakan
3. Sebaiknya jawaban saudara bersifat spontan dan tidak didasarkan atas apa yang saudara anggap wajar.
4. Usahakan agar semua pertanyaan terjawab.
5. Semua jawaban betul, kalau jawaban itu sesuai dengan keadaan saudara.
6. Pilih jawaban yang tersedia adalah :  
 SS = Sangat Setuju  
 S = Setuju  
 TS = Tidak Setuju  
 STS = Sangat Tidak Setuju
7. Pilih salah satu dari keempat pilihan jawaban tersebut yang paling sesuai bagi saudara, kemudian berilah tanda silang pada petak yang sesuai.
8. Periksa kembali, apakah semua pertanyaan tersebut telah terjawab semua.
9. Kerahasiaan jawaban terjamin, dan hasil dari jawaban tidak berpengaruh sedikitpun terhadap hasil studi ataupun prestasi studi.

Atas kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

RATNA MAYAWATI

FAKULTAS PSIKOLOGI  
 UNIKA SOEGIJAPRANATA  
 S E M A R A N G

**ANGKET KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA**

1. Saya dan teman-teman sering menggoda teman yang lain.
2. Di jaman yang serba canggih seperti saat ini, perkelahian remaja adalah hal yang wajar saja.
3. Bila malas mengerjakan PR, saya lebih baik keluar dari kelas dan berpura-pura sakit daripada harus menerima marah dari guru.
4. Saya berusaha untuk menghindari ajakan teman untuk begadang yang tidak bermanfaat pada malam hari.
5. Saya akan berpikir dua kali bila hendak melakukan sesuatu, apalagi bila perbuatan tersebut dapat merugikan orang lain.
6. Saya akan berusaha untuk mengalihkan keinginan saya pada kegiatan yang lebih bermanfaat, bila keinginan untuk mencoba obat-obatan tersebut timbul.
7. Bila merasa jenuh untuk mengerjakan tugas-tugas sekolah, saya lebih suka pergi dan kumpul dengan teman-teman, besoknya di sekolah meminjam tugas tersebut dari teman dan langsung menconteknya.
8. Saya tidak akan segan-segan melawan orang yang mencemooh saya.
9. Terkadang saya tidak dapat menghindari ajakan teman untuk membolos
10. Saya malas menerima ajakan teman untuk bermain gitar dan bernyanyi beramai-ramai pada malam hari sehingga mengganggu tetangga.
11. Saya akan langsung membayarkan uang SPP pemberian dari orang tua.

12. Saya akan menjauhi dan menghindari ajakan teman-teman bila ajakan tersebut akan merugikan diri saya.
13. Saya tidak menolak ajakan teman untuk merokok, bila memang pada saat itu saya sedang kalut.
14. Di sekolah saya akan menjelek-jelekan teman saya, bila mereka tidak mau membantu saya dalam menyelesaikan tugas-tugas sekolah.
15. Dalam berpakaian dan penampilan saya selalu mengikuti trend mode, walaupun terkadang saya kelihatan tidak pantas untuk mengenakannya.
16. Saya berusaha menghindari ajakan teman untuk berkelahi antar kelompok remaja.
17. Saya akan menghindar, bila melihat teman-teman saya dan menggoda orang-orang yang sedang lewat di depan mereka.
18. Saya akan berusaha untuk mengalihkan pikiran, bila keinginan untuk minum-minuman keras tersebut timbul.
19. Kadang kala saya tidak dapat menolak ajakan teman untuk minum-minuman keras.
20. Saya merasa puas bila teman-teman terkecoh akan keisengan saya.
21. Bila saya sedang malas untuk berangkat sekolah, saya akan berpura-pura sakit sehingga diijinkan untuk tidak masuk sekolah.
22. Saya akan mengembalikan barang milik teman, bila saya menemukannya.
23. Saya tahu teman-teman mempunyai kebiasaan buruk tetapi sedapat mungkin saya akan menghindari.

24. Saya harus dapat membawa diri ke hal-hal yang positif, jangan sampai terjerumus ke hal-hal yang dapat merugikan diri sendiri.
25. Pada saat rasa keingintahuan saya sangat besar pada suatu hal saya tidak menolak ajakan teman untuk mencoba hal tersebut, walaupun ajakan tersebut akan mendatangkan kerugian bagi saya.
26. Saya pernah berkeinginan mengambil uang orang tua saya, pada saat ingin membeli sesuatu dan saya sedang tidak mempunyai uang.
27. Bila terlambat ke sekolah, saya lebih baik menunggu di kantin sekolah sampai jam pelajaran berbunyi daripada harus lapor ke guru piket.
28. Sebagai remaja sedapat mungkin saya berusaha menghindari hal-hal yang merugikan diri sendiri.
29. Saya berusaha menghindari ajakan teman untuk mengambil barang milik teman lain.
30. Saya lebih baik pergi main ke hal yang positif daripada ikut kebut-kebutan dengan teman-teman.
31. Terkadang saya ingin merasakan bagaimana rasanya obat-obatan yang bisa membuat pikiran saya menjadi tenang dan melayang.
32. Pada saat terdesak butuh uang, saya tidak segan-segan berbohong pada orang tua agar mau memberikan uang untuk alasan keperluan sekolah.
33. Saya lebih suka nonton film porno sendirian.
34. Walaupun saya suka ngebut, tapi sedapat mungkin saya menolak ajakan teman untuk kebut-kebutan di jalan raya.

35. Saya tahu teman-teman mempunyai kebiasaan berkelahi tetapi sedapat mungkin saya akan menghindari.
36. Saya berusaha untuk menghindari tempat kejadian bila pada saat itu saya melihat teman-teman sedang berkelahi.
37. Di mata saya laki-laki yang merokok lebih kelihatan jantan dibandingkan yang tidak merokok.
38. Terkadang saya tidak mengembalikan barang milik teman yang saya pinjam, sebelum teman saya tersebut memintanya kembali.
39. Saya lebih senang main sepuas-puasnya daripada harus belajar matematika yang rasanya sangat sulit dan membosankan.
40. Saya lebih baik mengendalikan diri, bila ada teman membicarakan dan mencemooh saya.
41. Bila saya menemukan barang milik teman, akan saya kembalikan barang tersebut.
42. Saya lebih baik belajar di rumah daripada pergi jalan-jalan dengan teman hanya untuk sekedar mengganggu lawan jenis lain.
43. Terkadang saya merasa bebas dan santai bila melanggar peraturan-peraturan yang ada di rumah.
44. Terkadang ada keinginan dalam diri saya untuk mengambil barang milik orang lain, bila saya ingin sekali memiliki barang tersebut.
45. Saya lebih suka mencoba minum-minuman keras sendirian.





27. SS S TS STS
28. SS S TS STS
29. SS S TS STS
30. SS S TS STS
31. SS S TS STS
32. SS S TS STS
33. SS S TS STS
34. SS S TS STS
35. SS S TS STS
36. SS S TS STS
37. SS S TS STS
38. SS S TS STS
39. SS S TS STS
40. SS S TS STS
41. SS S TS STS
42. SS S TS STS
43. SS S TS STS
44. SS S TS STS
45. SS S TS STS



**ANGKET INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA**

1. Saya lebih banyak keluyuran di waktu minggu tenang menghadapi ujian dengan teman-teman di luar rumah daripada sendirian di rumah.
2. Saya lebih memilih diam di rumah daripada harus main dengan teman-teman dan menggoda orang di jalan.
3. Saya lebih suka belajar dan mengerjakan tugas-tugas sekolah sambil bercerita dan bercanda dengan teman-teman sehingga melupakan tugas-tugas sekolah.
4. Saya lebih suka mengerjakan PR, dari sekolah daripada pergi main dengan teman-teman ke hal-hal yang tidak bermanfaat.
5. Dalam hal berpakaian saya lebih suka mengikuti mode dan meniru teman-teman lain walaupun orang tua akan marah bila saya memakainya.
6. Saya lebih suka menyelesaikan sendiri masalah-masalah yang saya hadapi daripada harus mengikuti dan menuruti pendapat teman yang bertentangan peraturan yang ada.
7. Saya berusaha untuk mematuhi peraturan yang ada pada kelompok teman-teman saya walaupun bertentangan dengan peraturan di masyarakat.
8. Saya lebih suka mengerjakan segala sesuatunya sendiri, daripada harus selalu sama dengan teman yang terkadang banyak salahnya dalam mengerjakan.
9. Teman-teman dekat saya bisa diajak kerjasama untuk menutupi perbuatan dan kesalahan saya, di hadapan orang lain.

10. Saya merasa muak bila melihat teman-teman saling menukar jawaban pada saat ulangan.
11. Bila berkumpul dengan teman-teman, saya merasa bisa seenaknya sehingga lupa mengerjakan segala tugas-tugas sekolah yang harus dikumpulkan besok pagi.
12. Saya akan berusaha menghindar bila teman saya datang ke rumah.
13. Saya lebih suka pergi cuci mata dan kongkow-kongkow dengan teman-teman daripada harus mengerjakan kewajiban membersihkan kamar mandi di rumah.
14. Bila saya kesepian di rumah, saya lebih suka nonton TV daripada main gitar keras-keras dengan teman-teman sehingga mengganggu tetangga.
15. Saya berusaha tampil menarik dan mirip dengan tokoh idola walaupun penampilan tersebut tidak sesuai dengan adat ketimuran.
16. Saya merasa penampilan saya cukup menarik tanpa harus meniru orang lain yang kelihatan seperti korban mode saja.
17. Dalam kelompok teman-teman saya, tiap anggota kelompok tersebut selalu berusaha untuk berpenampilan mirip.
18. Saya tidak mempunyai bahasa dan aturan-aturan tersendiri yang bisa membahayakan orang lain.
19. Saya merasa lebih enak dan tidak takut salah bila membicarakan suatu masalah yang tabu dengan teman dan dilarang untuk dibicarakan.

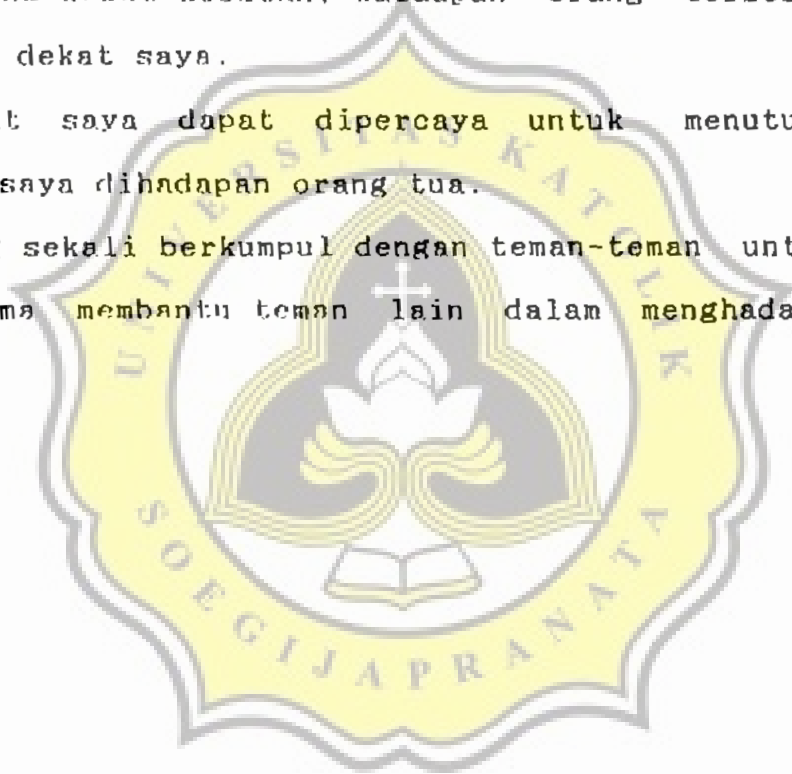
20. Kadangkala teman dekat saya sangat menyebalkan bila diajak untuk melakukan aktivitas bersama.
21. Saya lebih senang kumpul sepuas-puasnya dengan teman-teman daripada membantu orang tua di rumah.
22. Saya lebih suka mengerjakan sendiri PR di rumah, daripada mengerjakan bersama-sama teman-teman sehingga lebih banyak ngrumpi daripada membahas PR nya.
23. Bila guru memerintahkan untuk membentuk kelompok dalam menyelesaikan tugas-tugas sekolah, saya lebih suka memilih kelompok yang terdiri dari teman-teman dekat saya dengan demikian saya bisa seandainya mengerjakan tugas-tugas tersebut, dan menganggap enteng tugas tersebut.
24. Saya merasa teman-teman selalu menganggap enteng dan menyepelekan saya.
25. Dalam hal bertindak dan mengambil keputusan saya cenderung mengarah seperti teman-teman daripada harus susah-susah memikir.
26. Saya tidak pernah memaksakan diri untuk meniru kesenangan teman yang sedang ngetrend pada saat ini.
27. Kelompok teman-teman dekat saya, mempunyai bahasa rahasia dan rencana-rencana untuk kesenangan pribadi tanpa memikirkan akibatnya bagi orang lain.
28. Dalam hal apapun saya berbuat wajar seperti teman lain, tidak ada aturan-aturan tersendiri yang terkadang merugikan.

29. Pendapat saya yang terlarang dan bertentangan dengan peraturan-peraturan yang ada lebih dihargai dan dimengerti bila berada di tengah teman-teman.
30. Saya paling tidak suka, melihat teman yang selalu menyalin dan menggantungkan jawaban PR pada teman yang lain.
31. Setelah usai sekolah saya biasanya lebih suka keluyuran sampai sore dengan teman-teman daripada langsung pulang ke rumah.
32. Di hari minggu saya lebih suka berada di rumah dan berkumpul dengan keluarga daripada pergi kebut-kebutan dengan teman-teman.
33. Biasanya saya dan teman-teman telah menyusun suatu rencana untuk mengisi waktu libur bersama daripada harus dirumah dan terkekang dengan segala macam peraturan.
34. Saya merasa tidak cocok bila harus bertukar pikiran dengan teman-teman karena biasanya teman menganggap sepele tiap masalah.
35. Terkadang saya suka meniru cara teman saya dalam hal berbicara karena terlihat bisa seenaknya.
36. Dalam hal bertingkah laku saya cenderung untuk mengikuti kata hati saya daripada harus sama dengan teman-teman yang terkadang bertentangan dengan peraturan sekolah.
37. Bila salah satu dari anggota kelompok teman dekat saya mendapat musibah, dengan menghalalkan segala cara dan

tanpa pikir panjang anggota kelompok lain tidak segan-segan untuk membantu.

38. Walaupun saya tidak merasa kenal begitu dekat dengan teman lain kelas dalam satu sekolah, saya tidak merasa rugi untuk meminjamkan catatan saya.
39. Teman-teman saya siap membantu berbohong dalam hal apapun juga bila saya memerlukan pertolongan.
40. Sebenarnya saya tidak rela bila semalam saya telah belajar dengan giat, tetapi jawaban ulangan saya dicontek oleh teman lain.
41. Saya merasa senang bila ada kegiatan sekolah di luar jam pelajaran, dengan demikian saya bisa bertemu dengan teman-teman hanya untuk sekedar ngrumpi membicarakan kejelekan teman lain.
42. Saya kurang begitu suka dan kurang berminat dengan kegiatan ekstrakurikuler, karena harus bertemu dengan teman-teman yang biasanya mengajak membolos daripada harus mengikuti ekstrakurikuler.
43. Saya cenderung lebih bisa seenaknya dan menyepelkan suatu pekerjaan dengan teman-teman.
44. Saya merasa malas untuk menjelaskan dan menerangkan soal-soal pelajaran bila ada teman yang kesulitan dalam menyelesaikannya.
45. Daripada merasa lain sendiri dan terkucil, saya lebih suka mengikuti perilaku dan ajakan teman walaupun hal tersebut merugikan.

46. Dalam hal apapun juga, saya merasa percaya diri walaupun hal tersebut berlainan dengan apa yang ada di sekitar saya yang terkadang menghalalkan segala cara.
47. Saya mempunyai kelompok teman yang mirip dengan saya dalam hal apapun juga dan berlainan dengan kelompok yang lain.
48. Saya tidak merasa rugi bila harus menolong teman yang jatuh karena kebut-kebutan, walaupun orang tersebut bukan teman dekat saya.
49. Teman dekat saya dapat dipercaya untuk menutupi kebohongan saya dihadapan orang tua.
50. Saya jarang sekali berkumpul dengan teman-teman untuk bekerja sama membantu teman lain dalam menghadapi musuh.









27. SS S TS STS
28. SS S TS STS
29. SS S TS STS
30. SS S TS STS
31. SS S TS STS
32. SS S TS STS
33. SS S TS STS
34. SS S TS STS
35. SS S TS STS
36. SS S TS STS
37. SS S TS STS
38. SS S TS STS
39. SS S TS STS
40. SS S TS STS
41. SS S TS STS
42. SS S TS STS
43. SS S TS STS
44. SS S TS STS
45. SS S TS STS
46. SS S TS STS
47. SS S TS STS
48. SS S TS STS
49. SS S TS STS
50. SS S TS STS



11 TABEL DATA : KKR

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

(bersambung)

Kasus Nomor	Butir Nomor																																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
41	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
42	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	3	1	3	1	3	2	3	1	1	1	2	3	1	1	4	2	2	2	2	2				
43	2	1	1	3	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1			
44	2	2	1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1			
45	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	4	2	2	2	2	2	1	1			
46	2	3	1	1	1	1	3	1	1	1	2	2	1	3	1	2	1	1	3	1	2	2	1	4	4	2	1	2	2	1	1	1	4	4				
47	2	2	2	3	2	1	3	3	1	2	1	2	3	2	2	2	3	1	1	3	2	2	2	1	3	3	2	2	1	2	2	1	1	1				
48	3	3	2	1	1	1	3	3	2	3	1	2	3	2	1	3	1	3	2	3	3	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2				
49	3	1	1	1	1	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			
50	2	3	1	1	1	1	3	4	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1			
51	3	1	1	4	1	2	2	2	1	3	1	4	1	1	2	1	2	1	1	3	2	1	1	4	2	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1			
52	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1		
53	3	3	1	4	1	1	3	3	2	2	1	1	1	2	3	1	2	1	2	3	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1		
54	3	3	1	3	2	2	3	4	2	3	2	2	4	2	3	3	3	1	2	3	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	3	2	1	3	2		
55	2	2	1	2	2	3	4	2	4	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	2		
56	3	3	2	1	2	2	4	3	3	2	2	1	3	1	1	2	2	1	2	3	2	1	1	1	3	2	1	2	1	3	1	3	3	3	3			
57	3	3	3	1	1	1	3	3	1	1	1	1	4	3	1	2	2	1	1	4	3	2	4	1	2	2	3	1	2	2	1	3	2	1	3	2		
58	1	1	1	1	1	1	2	3	2	1	1	2	3	1	3	1	3	1	3	2	2	1	2	1	3	3	2	2	2	2	2	3	1	2	1	2		
59	1	1	2	1	2	3	1	2	2	4	1	1	2	1	2	4	4	2	2	3	2	1	2	1	2	2	2	1	4	1	1	4	1	1	4	1		
60	1	1	2	1	2	4	2	3	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2		
61	3	2	2	1	4	4	3	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2		
62	2	1	2	1	1	1	2	3	2	2	2	1	2	2	1	1	3	2	2	3	2	3	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2		
63	1	1	1	1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
64	2	2	1	4	1	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	3	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
65	3	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	3	3	3	3	2	1	3	3	2	1	3	2	
66	2	1	1	3	1	1	2	3	3	1	1	1	3	4	2	1	2	1	3	2	2	1	1	1	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
67	2	2	2	2	3	1	2	2	3	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	
68	3	1	1	3	2	1	2	3	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	1	2	1	3	2	2	1	1	4	3	3	1	1	4	3	1	
69	4	4	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	1	3	1	4	3	1	2	1	2	3	2	1	1	1	4	4	3	1	4	4	3	
70	3	2	3	2	1	2	4	3	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	
71	2	2	2	3	1	1	2	4	2	2	1	1	2	2	2	3	2	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	
72	3	2	2	2	2	1	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3	
73	3	3	1	2	1	2	1	3	2	3	1	2	2	1	2	2	3	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	3	1	1	1	1	
74	2	2	2	1	1	1	2	3	1	2	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1	4	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1
75	3	2	2	1	2	1	3	3	3	2	1	2	3	1	2	1	3	2	2	3	1	1	2	2	2	1	1	1	4	2	2	1	1	4	2	2	1	1
76	2	2	2	1	1	2	2	4	2	1	1	1	2	2	3	1	4	1	1	2	2	1	1	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1
77	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	4	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1
78	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2
79	4	4	1	1	4	1	4	2	1	1	1	1	4	1	1	3	4	1	2	4	1	3	1	1	4	1	2	1	1	4	3	4	2	1	4	3	4	2
80	3	2	2	2	1	2	3	3	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2

(saabungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
81		3	3	1	4	2	2	4	3	4	3	2	2	4	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2
82		3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3
83		4	3	2	2	1	2	3	4	2	1	1	1	4	2	2	2	3	1	1	3	2	1	4	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2

(bersambung)



Kasus Nomor	Butir Nomor														Total
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45			
1	2	1	3	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	78	
2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	74	
3	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	69	
4	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	72	
5	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	63	
6	2	1	1	3	1	2	2	1	2	3	1	1	1	79	
7	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	67	
8	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	78	
9	2	2	2	2	3	2	2	1	1	2	2	1	1	83	
10	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	3	1	76	
11	2	1	1	1	3	3	1	2	2	1	2	1	1	86	
12	1	1	2	1	2	3	4	1	3	1	1	1	1	74	
13	1	1	1	2	2	3	4	1	1	1	1	1	1	82	
14	2	2	1	2	2	4	2	1	1	1	3	1	1	69	
15	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	77	
16	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	82	
17	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	62	
18	1	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	1	1	60	
19	2	1	3	2	3	3	2	2	3	3	2	1	1	92	
20	3	2	2	2	2	4	1	2	4	4	2	2	1	105	
21	2	1	1	2	3	2	2	2	1	3	3	1	1	84	
22	1	1	3	1	3	2	4	2	3	4	2	1	1	88	
23	4	1	2	1	1	2	1	4	1	2	1	1	1	68	
24	1	1	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	63	
25	1	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	71	
26	1	1	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	58	
27	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	55	
28	3	2	3	2	2	3	3	2	1	4	1	2	1	103	
29	2	2	3	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	84	
30	4	2	3	2	2	1	2	1	1	3	2	1	1	83	
31	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	64	
32	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	1	71	
33	2	2	2	4	2	2	1	1	2	2	2	1	1	87	
34	1	2	2	3	2	3	2	1	2	1	1	2	1	77	
35	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	72	
36	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	59	
37	1	2	2	3	1	3	2	1	2	2	1	1	1	77	
38	1	2	4	2	2	1	3	2	3	1	2	1	1	78	
39	2	2	3	3	3	2	1	2	2	2	2	1	1	89	
40	2	2	2	4	1	2	2	1	3	3	1	2	1	101	



=====  
 Kasus Butir Nomor  
 Nomor 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 Total  
 =====

41	1	1	2	1	4	3	1	1	1	1	1	1	58
42	2	2	4	2	1	3	2	2	3	1	1	2	88
43	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	75
44	1	1	1	1	2	3	3	1	1	1	1	3	63
45	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	81
46	2	1	1	2	4	1	1	2	2	2	3	1	81
47	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	1	1	93
48	2	2	2	2	2	3	3	2	2	1	2	1	90
49	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	33
50	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	1	1	80
51	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	3	1	75
52	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	56
53	1	2	2	2	2	3	1	1	2	2	1	1	80
54	2	3	4	3	3	1	3	2	3	3	1	2	104
55	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	76
56	3	2	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1	88
57	2	2	3	1	4	4	2	2	2	2	1	1	94
58	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	91
59	3	1	3	2	2	1	2	1	1	1	1	1	84
60	1	2	3	1	2	1	2	1	2	2	1	1	70
61	1	1	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	79
62	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	82
63	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	52
64	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	84
65	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	102
66	4	1	3	1	1	1	1	2	3	1	1	1	81
67	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	91
68	4	2	1	3	2	3	2	2	3	3	2	2	98
69	2	1	1	3	2	2	4	1	3	4	3	1	111
70	3	2	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	104
71	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	86
72	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	94
73	1	1	3	2	2	2	1	1	1	1	2	2	82
74	2	2	3	1	2	2	1	1	2	2	1	2	78
75	1	2	2	4	2	3	2	1	2	2	1	2	87
76	1	1	2	4	2	2	1	1	1	2	1	1	75
77	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	55
78	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	1	91
79	3	1	4	4	2	3	1	4	4	4	1	2	106
80	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	91





(saabungan)

---

---

Kasus	Butir Nomor												
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	Total
81	2	2	3	4	2	4	2	2	4	3	2	2	122
82	3	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	2	106
83	2	2	2	4	2	2	4	2	3	2	1	1	94

---

---



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

(bersambung)

Kasus Nomor	Butir Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
41		2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	4	
42		2	2	2	2	3	2	3	4	3	3	4	3	2	2	3	1	2	1	3	2	4	1	4	2	2	3	2	2	2	2	3	3		
43		1	1	2	2	2	2	2	2	3	1	3	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1		
44		2	1	2	1	2	1	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3		
45		2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	
46		1	1	1	1	4	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	3	2	2	3	2	1	1	3	2	2	2	3	2	2	1	1	1	3	
47		2	3	2	3	2	2	2	1	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	1	3	3	
48		3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	1	1	2	2	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	
49		2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	4	1	1	1	2	1	2	3	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
50		1	1	3	2	2	3	2	3	2	3	3	4	3	2	2	3	1	2	3	2	2	2	3	3	1	2	1	2	2	3	1	1	2	
51		2	2	3	1	3	1	2	2	1	2	2	4	2	4	1	2	3	2	2	3	1	3	2	3	1	2	1	2	2	2	1	4	3	
52		1	2	1	1	1	1	2	3	2	4	1	3	1	2	2	1	3	2	1	4	1	1	1	3	1	2	1	4	4	3	2	1	3	
53		1	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	1	4	1	1	2	2	2	3	1	2	4
54		1	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	1	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	1	2	2
55		2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	3	2	4	3	3	1	3	2	3	2	2	1	2	2	2	2	1	3	
56		3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	1	2	2	4	2	2	2	1	3	2	1	2	1	1	3	3	3	4	
57		4	4	2	3	3	3	3	1	4	4	4	4	4	3	2	1	3	2	3	2	3	3	1	4	3	1	2	1	1	2	4	3	4	
58		2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	1	1	2	2	3	3	2	2	2	1	1	3	
59		2	2	1	1	2	1	1	3	2	4	2	3	1	2	1	3	2	3	3	3	1	3	2	3	2	2	1	2	2	2	2	2	2	
60		2	1	2	1	2	2	1	3	1	2	2	3	2	1	2	4	2	2	4	3	1	2	1	3	2	1	3	1	1	2	2	1	3	
61		1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
62		2	2	2	2	1	2	2	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3
63		1	1	2	1	1	1	1	3	1	3	1	3	1	1	1	1	1	4	2	3	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	1	1	1	
64		2	3	1	2	2	1	2	3	2	3	2	3	2	2	2	1	2	1	1	3	2	2	2	3	2	2	1	2	2	2	2	2	3	
65		2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3
66		1	3	2	1	1	1	1	3	2	4	1	4	1	4	1	1	3	1	1	4	1	4	1	4	4	1	1	1	1	3	1	1	1	
67		2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	
68		2	1	3	2	2	3	3	3	3	3	4	2	4	3	2	3	2	4	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	
69		2	3	2	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	1	3	2	2	4	2	1	4	4	4	3	4	2	3	1	1	4	4	3	3	
70		2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3
71		2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
72		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3
73		1	1	2	2	2	1	2	3	2	2	2	3	1	1	2	1	3	3	2	2	2	3	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	3	
74		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	1	3	1	2	2	3	1	1	1	1	1	2	2	1	2	
75		1	1	3	2	2	3	2	2	1	3	2	3	3	4	2	2	2	2	2	3	2	2	1	3	4	2	2	1	2	2	3	4	1	3
76		2	1	2	2	3	2	2	3	1	2	2	3	2	1	3	2	3	3	4	3	1	2	2	3	2	2	1	2	2	2	2	1	3	
77		1	1	4	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	2	1	1	1	4	1	4	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
78		2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
79		4	1	4	3	1	1	4	1	2	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	4	1	4	4	1	1	4	4	4	4	
80		2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3

(saahbungan)

---

---

Kasus	Butir Nomor																																
Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
B1	4	3	3	3	3	2	2	1	1	4	4	1	3	3	3	1	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4
B2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
B3	4	3	2	2	3	2	2	2	3	3	2	4	3	2	3	1	2	2	3	1	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3

---

---

(bersaahbung)



Kasus Nomor	Butir Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Total
1		3	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	3	2	1	4	102
2		4	2	1	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	3	1	3	2	115
3		3	1	1	1	2	2	1	2	3	1	3	2	1	2	1	3	3	104
4		3	2	2	4	3	1	2	1	3	2	3	1	2	3	2	1	4	106
5		4	1	1	3	2	2	1	3	2	2	3	2	3	3	1	2	1	100
6		2	3	2	4	2	3	1	3	2	2	3	2	2	3	2	2	4	117
7		3	2	2	3	2	2	3	1	4	2	3	2	3	2	2	2	3	115
8		3	2	2	3	2	2	2	1	4	2	4	2	3	2	2	2	3	118
9		3	2	2	4	2	2	3	3	3	1	3	1	2	2	4	2	2	122
10		3	1	1	1	2	1	2	1	3	2	4	1	2	2	2	1	3	94
11		2	1	1	4	2	3	2	2	1	1	4	3	2	3	4	3	4	143
12		4	3	1	3	1	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	1	146
13		4	2	1	4	1	3	1	2	2	1	3	1	1	4	1	3	4	106
14		2	3	2	4	1	3	1	1	2	2	4	1	2	3	1	2	1	102
15		3	3	1	3	2	2	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3	111
16		3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	3	110
17		3	1	2	2	2	2	2	2	3	2	4	1	2	2	2	2	1	96
18		1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	3	1	2	2	3	4	2	82
19		2	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2	2	4	2	3	2	124
20		3	4	1	4	1	4	4	2	2	4	2	2	1	4	2	4	4	139
21		3	1	2	1	3	3	1	2	3	2	4	2	4	1	1	3	2	100
22		2	2	1	3	4	2	1	4	3	1	3	1	1	3	1	4	1	117
23		3	2	1	2	3	2	1	1	1	1	3	1	4	3	1	2	3	98
24		3	1	1	2	2	1	3	1	3	2	3	1	4	2	1	2	2	90
25		3	2	2	3	1	1	2	1	3	1	3	1	1	3	2	1	2	88
26		3	2	1	2	2	1	4	1	1	1	3	1	3	1	1	2	4	85
27		2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	4	1	3	2	1	2	2	77
28		3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	3	128
29		1	2	1	4	1	2	1	2	2	2	3	2	1	3	1	2	2	105
30		2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3	112
31		1	1	1	2	1	3	2	3	2	2	4	2	3	4	1	4	4	110
32		2	3	2	2	2	1	2	1	2	1	4	2	2	2	2	2	2	99
33		3	3	1	3	3	2	2	2	2	2	4	3	2	2	1	2	4	107
34		3	2	1	3	1	1	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	2	110
35		1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	4	1	4	1	1	1	87
36		2	2	1	3	1	1	1	1	2	1	3	1	4	4	1	1	4	82
37		3	3	1	3	2	2	1	1	4	1	4	3	3	2	2	2	3	115
38		3	3	1	3	2	2	2	2	1	3	1	2	2	1	2	4	99	
39		3	3	1	2	2	3	1	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	116
40		3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	4	1	3	4	129

(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor																	Total
	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
41	4	1	1	1	1	2	1	1	1	2	4	1	4	2	1	2	1	76
42	3	1	1	3	3	2	3	1	3	1	2	2	4	2	2	2	4	120
43	3	2	2	2	2	2	3	1	2	2	3	1	2	2	2	2	2	99
44	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	109
45	3	2	2	4	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	114
46	1	2	1	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	2	90
47	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	4	2	2	2	3	2	3	116
48	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	118
49	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	2	2	1	4	76
50	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	4	2	3	3	4	2	3	115
51	2	3	2	3	2	2	4	3	2	1	3	2	2	3	2	3	4	114
52	1	2	2	2	1	1	2	1	2	1	4	1	3	2	1	2	2	95
53	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	1	1	119
54	3	3	2	4	2	2	2	3	4	2	3	2	3	3	3	2	4	128
55	2	2	1	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	107
56	3	3	4	1	3	3	3	2	4	1	2	3	1	3	4	2	3	121
57	4	3	1	4	4	4	2	2	3	2	4	2	3	2	1	4	2	138
58	3	3	2	3	2	2	2	2	1	1	4	1	1	3	2	2	2	106
59	3	2	3	3	2	2	3	2	3	1	4	1	1	2	1	1	1	103
60	3	2	4	4	2	2	3	2	3	1	2	2	2	2	1	2	3	103
61	3	3	2	2	3	3	2	2	3	1	3	2	3	3	1	2	2	107
62	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	2	4	109
63	2	1	1	3	1	1	4	1	1	1	4	1	4	3	1	1	1	86
64	3	3	2	2	3	3	2	2	3	2	3	2	4	3	2	2	3	111
65	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	3	116
66	4	1	1	4	2	2	3	2	3	2	4	4	3	3	2	4	1	109
67	2	1	1	3	3	3	1	2	3	2	2	4	1	2	1	3	3	120
68	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	134
69	2	1	1	4	2	2	2	3	3	2	2	3	1	3	1	2	4	137
70	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	124
71	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	111
72	3	3	2	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	117
73	3	2	1	4	1	1	2	2	3	2	2	1	4	2	1	1	2	96
74	3	2	2	4	2	2	3	2	3	2	4	2	3	2	2	2	2	104
75	3	4	2	2	1	1	1	3	2	2	3	1	2	3	1	2	1	109
76	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	3	1	2	3	106
77	4	1	1	4	1	1	4	1	3	1	4	1	1	3	1	1	4	94
78	3	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	112
79	1	1	2	4	4	4	1	2	4	4	1	4	1	4	1	2	4	124
80	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	118

(bersambung)

(saabungan)

Kasus	Butir Nomor																	Total
Nomor	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	Total
81	3	2	2	3	3	3	3	1	3	2	2	3	3	3	1	3	3	128
82	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	123
83	2	2	3	4	3	3	2	2	3	2	3	2	2	3	1	2	4	122









**Lampiran C.**

**(C.1) Analisis Kesahihan Butir Kecenderungan Kenakalan  
Renaja**

**(C.2) Analisis Kesahihan Butir Intensitas Interaksi  
Teman Sebaya**

Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Analisis Butir (Item Analysis)  
Program : Analisis Kesahihan Butir  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pawardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

=====  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 29 JANUARI 1996  
Nama Berkas : KKR  
Nama Dokumen : KKR  
=====

Nama Konstrak : KECENDERUNGAN KEMAKALAN REMAJA

Butir 1 = Rekanan Nomor : 1  
Butir 2 = Rekanan Nomor : 2  
Butir 3 = Rekanan Nomor : 3  
Butir 4 = Rekanan Nomor : 4  
Butir 5 = Rekanan Nomor : 5

Butir 6 = Rekanan Nomor : 6  
Butir 7 = Rekanan Nomor : 7  
Butir 8 = Rekanan Nomor : 8  
Butir 9 = Rekanan Nomor : 9  
Butir 10 = Rekanan Nomor : 10

Butir 11 = Rekanan Nomor : 11  
Butir 12 = Rekanan Nomor : 12  
Butir 13 = Rekanan Nomor : 13  
Butir 14 = Rekanan Nomor : 14  
Butir 15 = Rekanan Nomor : 15

Butir 16 = Rekanan Nomor : 16  
Butir 17 = Rekanan Nomor : 17  
Butir 18 = Rekanan Nomor : 18  
Butir 19 = Rekanan Nomor : 19  
Butir 20 = Rekanan Nomor : 20

Butir 21 = Rekanan Nomor : 21  
Butir 22 = Rekanan Nomor : 22  
Butir 23 = Rekanan Nomor : 23  
Butir 24 = Rekanan Nomor : 24  
Butir 25 = Rekanan Nomor : 25



=====  
(bersambung)

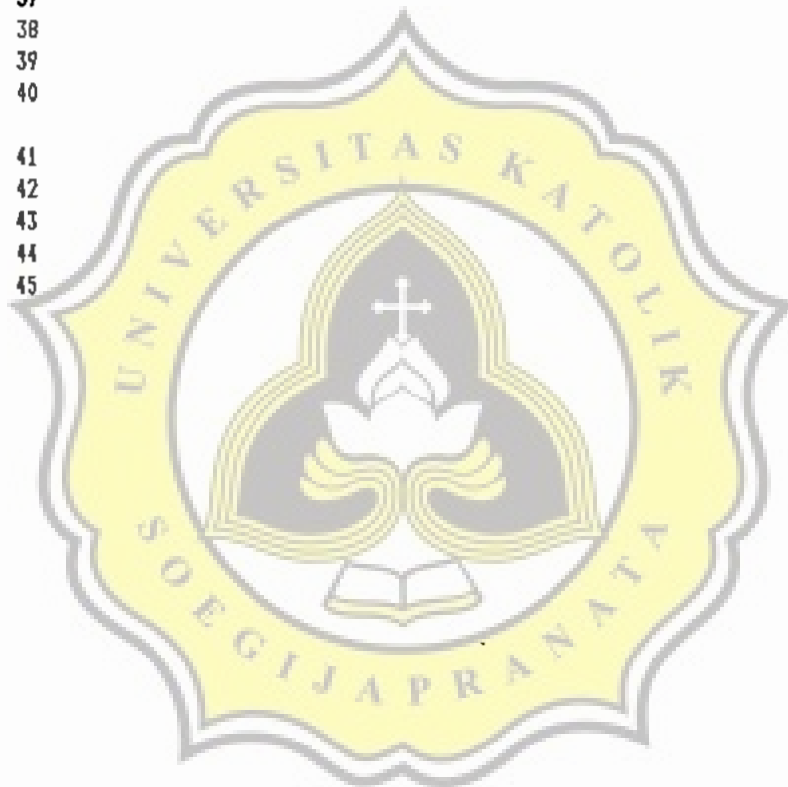
-----  
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26  
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27  
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28  
Butir 29 = Rekaman Nomor : 29  
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30

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

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

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

Cacah Kasus Semula : 83  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 83



TABEL RANGKUMAN ANALISIS BUTIR

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.545	0.501	0.000	sahih
2	0.457	0.405	0.000	sahih
3	0.267	0.228	0.018	sahih
4	0.498	0.448	0.000	sahih
5	0.255	0.208	0.028	sahih
6	0.160	0.112	0.158	gugur
7	0.579	0.538	0.000	sahih
8	0.183	0.132	0.116	gugur
9	0.497	0.454	0.000	sahih
10	0.387	0.337	0.001	sahih
11	0.509	0.483	0.000	sahih
12	0.403	0.368	0.000	sahih
13	0.614	0.570	0.000	sahih
14	0.491	0.457	0.000	sahih
15	0.359	0.318	0.002	sahih
16	0.508	0.464	0.000	sahih
17	0.267	0.214	0.025	sahih
18	0.354	0.316	0.002	sahih
19	0.532	0.496	0.000	sahih
20	0.470	0.426	0.000	sahih
21	0.437	0.393	0.000	sahih
22	0.360	0.320	0.002	sahih
23	0.304	0.259	0.009	sahih
24	0.207	0.160	0.073	gugur
25	0.577	0.536	0.000	sahih
26	0.455	0.408	0.000	sahih
27	0.509	0.472	0.000	sahih
28	0.429	0.393	0.000	sahih
29	0.147	0.097	0.306	gugur
30	0.600	0.564	0.000	sahih
31	0.618	0.579	0.000	sahih
32	0.575	0.530	0.000	sahih
33	0.440	0.399	0.000	sahih
34	0.511	0.466	0.000	sahih
35	0.516	0.487	0.000	sahih
36	0.355	0.299	0.003	sahih
37	0.510	0.462	0.000	sahih
38	0.344	0.299	0.003	sahih
39	0.412	0.362	0.001	sahih
40	0.349	0.295	0.003	sahih

(bersambung)

(sambungan)

---

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
41	0.442	0.405	0.000	sahih
42	0.616	0.575	0.000	sahih
43	0.685	0.651	0.000	sahih
44	0.375	0.334	0.001	sahih
45	0.384	0.347	0.001	sahih

---

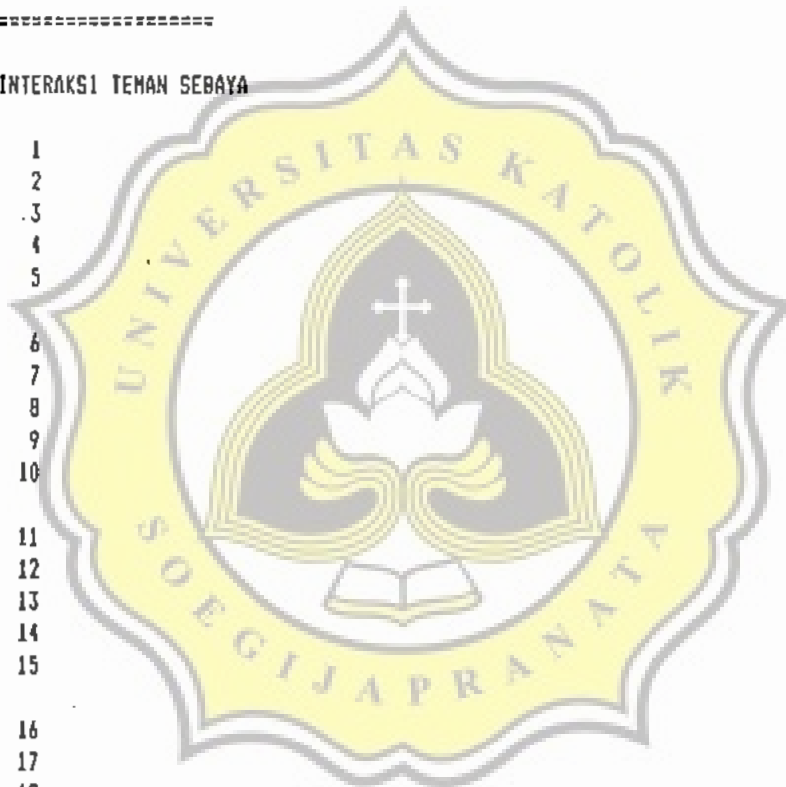


Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Analisis Butir (Item Analysis)  
Program : Analisis Kesahihan Butir  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

=====  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 29 JANUARI 1996  
Nama Berkas : IITS  
Nama Dokumen : IITS  
=====

Nama Konstrak : INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA

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



=====  
(bersambung)



(sambungan)

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

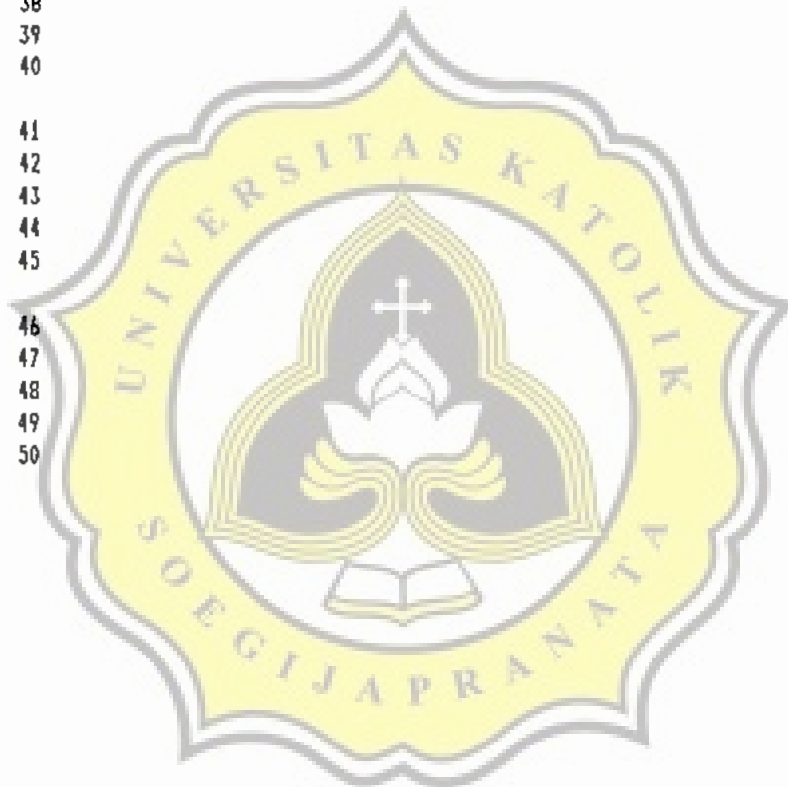
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31  
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32  
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33  
Butir 34 = Rekaman Nomor : 34  
Butir 35 = Rekaman Nomor : 35

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

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

Butir 46 = Rekaman Nomor : 46  
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47  
Butir 48 = Rekaman Nomor : 48  
Butir 49 = Rekaman Nomor : 49  
Butir 50 = Rekaman Nomor : 50

Cacah Kasus Semula : 83  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 83



Butir No.	r xy	r bt	p	Status
1	0.545	0.500	0.000	sahih
2	0.638	0.600	0.000	sahih
3	0.575	0.541	0.000	sahih
4	0.723	0.698	0.000	sahih
5	0.494	0.450	0.000	sahih
6	0.363	0.307	0.002	sahih
7	0.659	0.637	0.000	sahih
8	0.107	0.048	0.334	gugur
9	0.455	0.403	0.000	sahih
10	0.408	0.362	0.001	sahih
11	0.696	0.665	0.000	sahih
12	-0.141	-0.182	0.048	gugur
13	0.759	0.730	0.000	sahih
14	0.275	0.224	0.020	sahih
15	0.512	0.477	0.000	sahih
16	0.137	0.087	0.280	gugur
17	0.254	0.213	0.025	sahih
18	0.072	0.016	0.441	gugur
19	0.376	0.320	0.002	sahih
20	0.036	-0.021	0.422	gugur
21	0.690	0.657	0.000	sahih
22	0.450	0.401	0.000	sahih
23	0.502	0.462	0.000	sahih
24	0.142	0.093	0.296	gugur
25	0.494	0.455	0.000	sahih
26	0.292	0.249	0.011	sahih
27	0.567	0.528	0.000	sahih
28	-0.097	-0.153	0.082	gugur
29	-0.090	-0.146	0.092	gugur
30	0.530	0.489	0.000	sahih
31	0.557	0.514	0.000	sahih
32	0.735	0.705	0.000	sahih
33	0.434	0.384	0.000	sahih
34	0.083	0.029	0.395	gugur
35	0.403	0.356	0.001	sahih
36	0.269	0.226	0.019	sahih
37	0.384	0.329	0.001	sahih
38	0.486	0.444	0.000	sahih
39	0.707	0.679	0.000	sahih
40	0.166	0.108	0.333	gugur

(bersambung)

=====

Butir No.	r xy	r bt	p	Status
41	0.476	0.437	0.000	sahih
42	0.380	0.333	0.001	sahih
43	0.545	0.509	0.000	sahih
44	-0.380	-0.424	0.000	gugu
45	0.654	0.622	0.000	sahih
46	-0.172	-0.234	0.016	gugur
47	0.329	0.285	0.004	sahih
48	0.213	0.162	0.070	gugur
49	0.475	0.432	0.000	sahih
50	0.259	0.192	0.039	sahih

=====







**Lampiran D.**

Uji Keandalan Teknik Hoyt

Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Analisis Butir (Item Analysis)  
Program : Uji-Keandalan Teknik Hoyt  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

=====  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 29 JANUARI 1996  
Nama Berkas : XKR  
Nama Dokumen : KKR

Nama Konstrak : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1  
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2  
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3  
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4  
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5  
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7  
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9  
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10  
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11  
Butir 12 = Rekaman Nomor : 12  
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13  
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14  
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15  
Butir 16 = Rekaman Nomor : 16  
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17  
Butir 18 = Rekaman Nomor : 18  
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19  
Butir 20 = Rekaman Nomor : 20  
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21  
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22  
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23  
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25  
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26  
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27  
Butir 28 = Rekaman Nomor : 28  
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30  
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31  
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32  
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33  
Butir 34 = Rekaman Nomor : 34  
Butir 35 = Rekaman Nomor : 35



=====  
(bersambung)

=====  
Butir 36 = Rekaman Nomor : 36  
Butir 37 = Rekaman Nomor : 37  
Butir 38 = Rekaman Nomor : 38  
Butir 39 = Rekaman Nomor : 39  
Butir 40 = Rekaman Nomor : 40  
Butir 41 = Rekaman Nomor : 41  
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42  
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43  
Butir 44 = Rekaman Nomor : 44  
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45

Cacah Kasus Semula : N = 83  
Cacah Data Hilang : NB = 0  
Cacah Kasus Jalan : NJ = 83

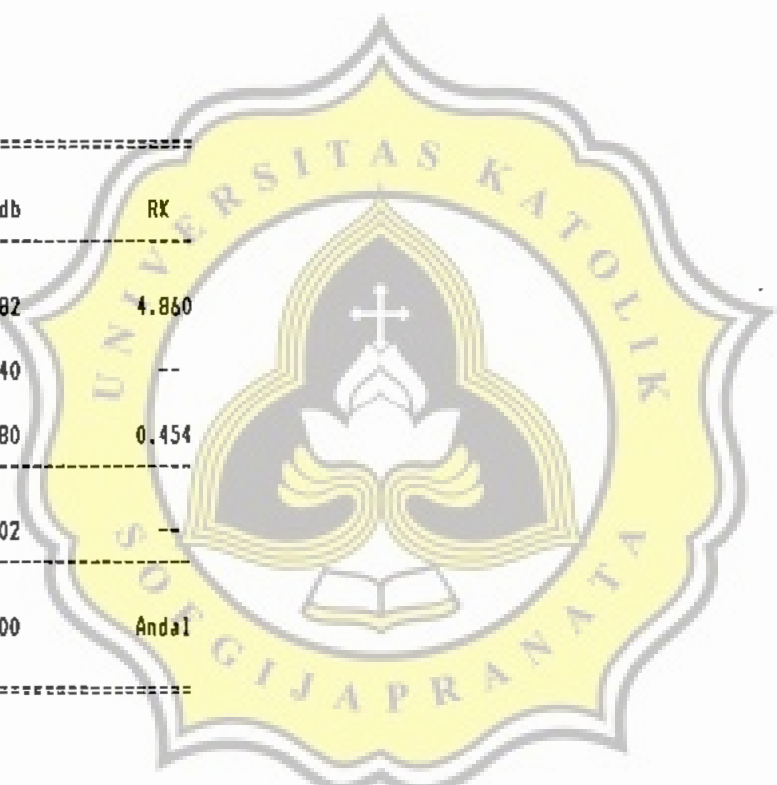
## TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====  
=====

Sumber	JK	db	RK
Subyek	398.485	82	4.860
Butir	321.276	40	--
Sisa	1,488.480	3280	0.454
Total	2,208.241	3402	--

r tt = 0.907      p = 0.000      Andal

=====  
=====





Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Analisis Butir (Item Analysis)  
Program : Uji-Keandalan Teknik Hoyt  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pawardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

-----  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 29 JANUARI 1996  
Nama Berkas : IITS  
Nama Dokumen : IITS

Nama Konstrak : INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA

Butir 1 = Rekaman Nomor : 1  
Butir 2 = Rekaman Nomor : 2  
Butir 3 = Rekaman Nomor : 3  
Butir 4 = Rekaman Nomor : 4  
Butir 5 = Rekaman Nomor : 5  
Butir 6 = Rekaman Nomor : 6  
Butir 7 = Rekaman Nomor : 7  
Butir 9 = Rekaman Nomor : 9  
Butir 10 = Rekaman Nomor : 10  
Butir 11 = Rekaman Nomor : 11  
Butir 13 = Rekaman Nomor : 13  
Butir 14 = Rekaman Nomor : 14  
Butir 15 = Rekaman Nomor : 15  
Butir 17 = Rekaman Nomor : 17  
Butir 19 = Rekaman Nomor : 19  
Butir 21 = Rekaman Nomor : 21  
Butir 22 = Rekaman Nomor : 22  
Butir 23 = Rekaman Nomor : 23  
Butir 25 = Rekaman Nomor : 25  
Butir 26 = Rekaman Nomor : 26  
Butir 27 = Rekaman Nomor : 27  
Butir 30 = Rekaman Nomor : 30  
Butir 31 = Rekaman Nomor : 31  
Butir 32 = Rekaman Nomor : 32  
Butir 33 = Rekaman Nomor : 33  
Butir 35 = Rekaman Nomor : 35  
Butir 36 = Rekaman Nomor : 36  
Butir 37 = Rekaman Nomor : 37  
Butir 38 = Rekaman Nomor : 38  
Butir 39 = Rekaman Nomor : 39  
Butir 41 = Rekaman Nomor : 41



-----  
(bersambung)

=====  
Butir 42 = Rekaman Nomor : 42  
Butir 43 = Rekaman Nomor : 43  
Butir 45 = Rekaman Nomor : 45  
Butir 47 = Rekaman Nomor : 47  
Butir 49 = Rekaman Nomor : 49  
Butir 50 = Rekaman Nomor : 50

Cacah Kasus Semula : N = 83  
Cacah Data Hilang : NG = 0  
Cacah Kasus Jalan : NJ = 83

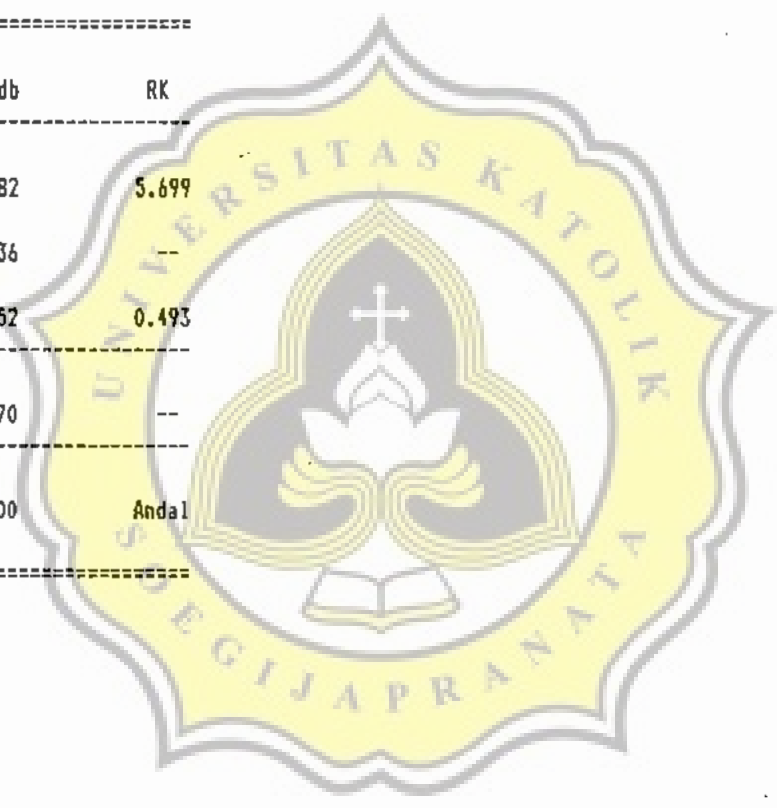
## TABEL RANGKUMAN ANALISIS

=====  
=====

Sumber	JK	db	RK
Subyek	467.316	82	5.699
Butir	327.289	36	---
Sisa	1,455.576	2952	0.493
Total	2,250.182	3070	---

r tt = 0.913      p = 0.000      Andal

=====  
=====





The logo of Universitas Katolik Soegijapranata is a yellow shield-shaped emblem with a scalloped border. Inside the shield, there is a central figure of a person with arms raised in prayer, standing on an open book. The text "UNIVERSITAS KATOLIK" is written in a semi-circle at the top, and "SOEGIJAPRANATA" is written in a semi-circle at the bottom.

**Lampiran E.**

(E.1) Angket Penelitian Kecenderungan Kenakalan Remaja

(E.2) Angket Penelitian Intensitas Interaksi Teman  
Sebaya

## IDENTITAS DIRI

JENIS KELAMIN : L/P  
 K E L A S :  
 SEKOLAH :

## PETUNJUK PENGISIAN

1. Baca pertanyaan-pertanyaan pada lembar berikut, kemudian kerjakanlah dengan sungguh-sungguh sesuai dengan keadaan saudara yang sebenarnya.
  2. Jawaban ditulis pada lembar jawaban yang disediakan
  3. Sebaiknya jawaban saudara bersifat spontan dan tidak didasarkan atas apa yang saudara anggap wajar.
  4. Usahakan agar semua pertanyaan terjawab.
  5. Semua jawaban betul, kalau jawaban itu sesuai dengan keadaan saudara.
  6. Pilih jawaban yang tersedia adalah :  
 SS = Sangat Setuju  
 S = Setuju  
 TS = Tidak Setuju  
 STS = Sangat Tidak Setuju
  7. Pilih salah satu dari keempat pilihan jawaban tersebut yang paling sesuai bagi saudara, kemudian berilah tanda silang pada petak yang sesuai.
  8. Periksa kembali, apakah semua pertanyaan tersebut telah terjawab semua.
  9. Kerahasiaan jawaban terjamin, dan hasil dari jawaban tidak berpengaruh sedikitpun terhadap hasil studi ataupun prestasi studi.
- Atas kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

RATNA MAYAWATI

FAKULTAS PSIKOLOGI  
 UNIKA SOEGIJAPRANATA  
 S E M A R A N G

ANGKET KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA

1. Saya berusaha untuk menghindari ajakan teman untuk begadang yang tidak bermanfaat pada malam hari.
2. Bila merasa jenuh untuk mengerjakan tugas-tugas sekolah, saya lebih suka pergi dan berkumpul dengan teman-teman, besoknya di sekolah meminjam tugas tersebut dari teman dan langsung menconteknya.
3. Saya akan berpikir dua kali bila hendak melakukan sesuatu, apalagi bila perbuatan tersebut dapat merugikan orang lain.
4. Di sekolah saya akan menjelek-jelekan teman saya, bila mereka tidak mau membantu saya dalam menyelesaikan tugas-tugas sekolah.
5. Saya akan menjauhi dan menghindari ajakan teman-teman bila ajakan tersebut akan merugikan diri saya.
6. Bila malas mengerjakan PR, saya lebih baik keluar dari kelas dan berpura-pura sakit daripada harus menerima marah dari guru.
7. Saya dan teman-teman sering menggoda teman yang lain.
8. Saya malas menerima ajakan teman untuk bermain gitar dan bernyanyi beramai-ramai pada malam hari sehingga mengganggu tetangga.
9. Saya akan langsung membayarkan uang SPP pemberian dari orang tua.
10. Di jaman yang serba canggih seperti ini, perkelahian remaja adalah hal yang wajar saja.

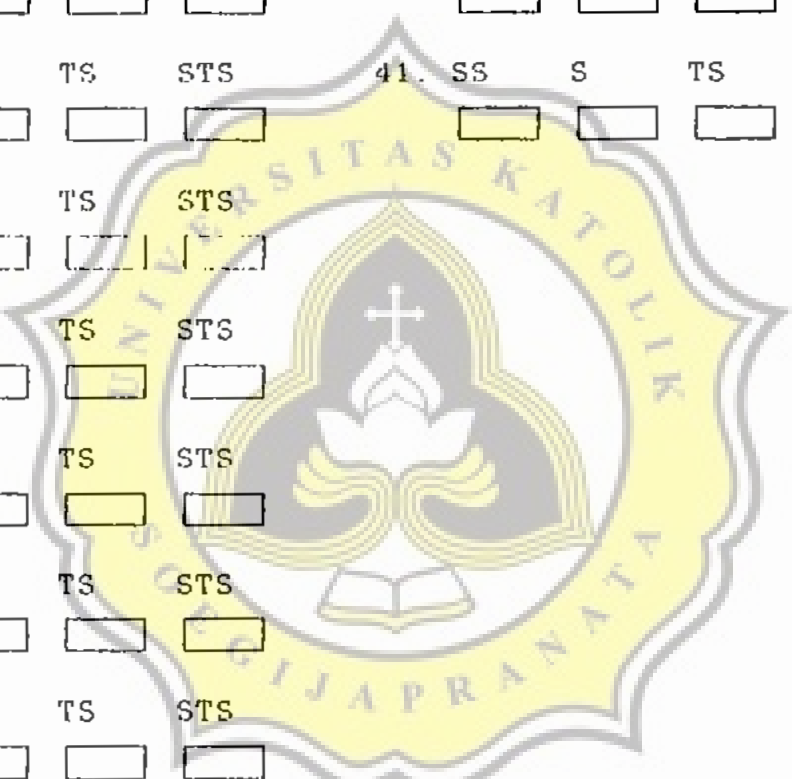
11. Saya akan berusaha untuk mengalihkan pikiran, bila keinginan untuk minum-minum keras tersebut timbul.
12. Terkadang saya tidak dapat menghindari ajakan teman untuk membolos.
13. Saya berusaha menghindari ajakan teman untuk berkelahi antar kelompok remaja.
14. Saya akan menghindar, bila melihat teman-teman saya dan menggoda orang-orang yang sedang lewat di depan mereka.
15. Saya merasa puas bila teman-teman terkecoh akan keisengan saya.
16. Saya lebih baik pergi main ke hal yang positif daripada ikut kebut-kebutan dengan teman-teman.
17. Saya tidak menolak ajakan teman untuk merokok, bila memang pada saat itu saya sedang kalut.
18. Saya pernah berkeinginan mengambil uang orang tua saya, pada saat ingin membeli sesuatu dan saya sedang tidak mempunyai uang.
19. Dalam berpakaian dan berpenampilan saya selalu mengikuti trend mode, walaupun terkadang saya kelihatan tidak pantas untuk mengenakannya.
20. Saya berusaha untuk menghindari tempat kejadian bila pada saat itu saya melihat teman-teman sedang berkelahi.
21. Saya lebih baik mengendalikan diri, bila ada teman membicarakan dan mencemooh saya.



22. Kadang kala saya tidak dapat menolak ajakan teman untuk minum-minuman keras.
23. Terkadang saya tidak mengembalikan barang milik teman yang saya pinjam, sebelum teman saya tersebut memintanya kembali.
24. Bila saya sedang malas untuk berangkat sekolah, saya akan berpura-pura sakit sehingga diijinkan untuk tidak masuk sekolah.
25. saya akan mengembalikan barang milik teman, bila saya menemukannya.
26. Saya lebih baik belajar di rumah daripada pergi jalan-jalan dengan teman hanya untuk sekedar mengganggu lawan jenis lain.
27. Terkadang ada keinginan dalam diri saya untuk mengambil barang milik orang lain, bila saya ingin sekali memiliki barang tersebut.
28. Saya tahu teman-teman mempunyai kebiasaan buruk tetapi sedapat mungkin saya akan menghindari.
29. Pada saat rasa keingintahuan saya sangat besar pada suatu hal saya tidak menolak ajakan teman untuk mencoba hal tersebut, walaupun ajakan tersebut akan mendatangkan kerugian bagi saya.
30. Bila terlambat ke sekolah, saya lebih baik menunggu di kantin sekolah sampai jam pelajaran berbunyi daripada harus lapor ke guru piket.
31. Saya tahu teman-teman mempunyai kebiasaan berkelahi tetapi sedapat mungkin saya akan menghindari.

32. Sebagai remaja sedapat mungkin saya berusaha menghindari hal-hal yang merugikan diri sendiri.
33. Saya lebih senang main sepuas-puasnya daripada harus belajar matematika yang rasanya sangat sulit dan membosankan.
34. Di mata saya laki-laki yang merokok lebih kelihatan jantan dibandingkan yang tidak merokok.
35. Terkadang saya ingin merasakan bagaimana rasanya obat-obatan yang bisa membuat pikiran saya menjadi tenang dan melayang.
36. Bila saya menemukan barang milik teman, akan saya kembalikan barang tersebut.
37. Walaupun saya suka ngebut, tapi sedapat mungkin saya menolak ajakan teman untuk kebut-kebutan di jalan raya.
38. Terkadang saya merasa bebas dan santai bila melanggar peraturan-peraturan yang ada di rumah.
39. Saya lebih baik suka mencoba minum-minum keras sendirian.
40. saya lebih suka menonton film porno sendirian.
41. Pada saat terdesak butuh uang, saya tidak segan-segan berbohong pada orang tua agar mau memberikan uang untuk alasan keperluan sekolah.



- |     |                          |                          |                          |                          |     |                          |                          |                          |                          |
|-----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 27. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      | 37. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 28. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      | 38. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 29. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      | 39. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 30. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      | 40. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 31. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      | 41. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 32. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |     |                          |                          |                          |                          |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |                          |                          |                          |                          |
| 33. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |     |                          |                          |                          |                          |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |                          |                          |                          |                          |
| 34. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |     |                          |                          |                          |                          |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |                          |                          |                          |                          |
| 35. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |     |                          |                          |                          |                          |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |                          |                          |                          |                          |
| 36. | SS                       | S                        | TS                       | STS                      |     |                          |                          |                          |                          |
|     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |     |                          |                          |                          |                          |
- 

ANGKET INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYAB

1. Saya lebih suka mengerjakan sendiri PR di rumah, daripada mengerjakan bersama-sama teman-teman sehingga lebih banyak ngerumpi daripada membahas PR nya.
2. Bila berkumpul dengan teman-teman, saya merasa bisa seenaknya sehingga lupa mengerjakan segala tugas-tugas sekolah yang harus dikumpulkan besok pagi.
3. Saya lebih senang kumpul sepuas-puasnya dengan teman-teman daripada membantu orang tua di rumah.
4. Saya lebih suka pergi cuci mata dan kongkow-kongkow dengan teman-teman daripada harus mengerjakan kewajiban membersihkan kamar mandi di rumah.
5. Bila guru memerintahkan untuk membentuk kelompok dalam menyelesaikan tugas-tugas sekolah, saya lebih suka memilih kelompok yang terdiri dari teman-teman dekat saya dengan demikian saya bisa seenaknya mengerjakan tugas-tugas tersebut, dan menganggap enteng tugas tersebut.
6. Saya tidak pernah memaksakan diri untuk meniru kesenangan teman yang sedang ngetrend pada saat ini.
7. Saya berusaha tampil menarik dan mirip dengan tokoh idola walaupun penampilan tersebut tidak sesuai dengan adat ketimuran.
8. Saya lebih memilih diam di rumah daripada harus main dengan teman-teman dan menggoda orang di jalan.

9. Saya lebih banyak keluyuran di waktu minggu tenang menghadapi ujian dengan teman-teman di luar rumah daripada sendirian di rumah.
10. Saya lebih suka mengerjakan PR, dari sekolah daripada pergi main dengan teman-teman ke hal-hal yang tidak bermanfaat.
11. Saya lebih suka belajar dan mengerjakan tugas-tugas sekolah sambil bercerita dan bercanda dengan teman-teman sehingga melupakan tugas-tugas sekolah.
12. Di hari Minggu saya lebih suka berada di rumah dan berkumpul dengan keluarga daripada pergi kebut-kebutan dengan teman-teman.
13. Biasanya saya dan teman-teman telah menyusun suatu rencana untuk mengisi waktu libur bersama daripada harus di rumah dan terkekang dengan segala macam peraturan.
14. Dalam kelompok teman-teman saya, tiap anggota kelompok tersebut selalu berusaha untuk berpenampilan mirip.
15. Walaupun saya tidak merasa kenal begitu dekat dengan teman lain kelas dalam satu sekolah, saya tidak merasa rugi untuk meminjamkan catatan saya.
16. Dalam hal berpakaian saya lebih suka mengikuti mode dan meniru teman-teman lain walaupun orang tua akan marah bila saya memakainya.
17. Setelah usai sekolah saya biasanya lebih suka keluyuran sampai sore dengan teman-teman daripada langsung pulang ke rumah.

18. Teman dekat saya dapat dipercaya untuk menutupi kebohongan saya dihadapan orang tua.
19. Kelompok teman-teman dekat saya, mempunyai bahasa rahasia dan rencana-rencana untuk kesenangan pribadi tanpa memikirkan akibatnya bagi orang lain.
20. Saya berusaha untuk mematuhi peraturan yang ada pada kelompok teman-teman saya walaupun bertentangan dengan peraturan masyarakat.
21. Saya kurang begitu suka dan kurang berminat dengan kegiatan ekstrakurikuler, karena harus bertemu dengan teman-teman yang biasanya mengajak membolos daripada harus mengikuti ekstrakurikuler.
22. Saya paling tidak suka, melihat teman yang selalu menyalin dan menggantungkan jawaban PR pada teman yang lain.
23. Teman-teman dekat saya bisa diajak kerjasama untuk menutupi perbuatan dan kesalahan saya, dihadapan orang lain.
24. Dalam hal bertingkah laku saya cenderung untuk mengikuti kata hati saya daripada harus sama dengan teman-teman yang terkadang bertentangan dengan peraturan sekolah.
25. Bila salah satu dari anggota kelompok teman dekat saya mendapat musibah, dengan menghalalkan segala cara dan tanpa berpikir panjang anggota kelompok lain tidak segan-segan untuk membantu.



26. Terkadang saya suka meniru cara teman saya dalam hal berbicara karena terlihat bisa seenaknya.
27. Bila saya kesepian di rumah, saya lebih suka menonton TV daripada main gitar keras-keras dengan teman-teman sehingga mengganggu tetangga.
28. Saya merasa senang bila ada kegiatan sekolah di luar jam pelajaran, dengan demikian saya bisa bertemu dengan teman-teman hanya untuk sekedar ngrumpi membicarakan kejelekan teman lain.
29. Saya lebih suka menyelesaikan sendiri masalah-masalah yang saya hadapi daripada harus mengikuti dan menuruti pendapat teman yang betentangan peraturan yang ada.
30. Dalam hal bertindak dan mengambil keputusan saya cenderung mengarah seperti teman-teman daripada harus susah-susah memikir.
31. Saya jarang sekali berkumpul dengan teman-teman untuk bekerja sama membantu teman lain dalam menghadapi musuh.
32. Daripada merasa lain sendiri dan terkucil, saya lebih suka mengikuti perilaku dan ajakan teman walaupun hal tersebut merugikan.
33. Saya mempunyai kelompok teman yang mirip dengan saya dalam hal apapun juga dan berlainan dengan kelompok yang lain.
34. Saya merasa muak bila melihat teman-teman saling menukar jawaban pada saat ulangan.

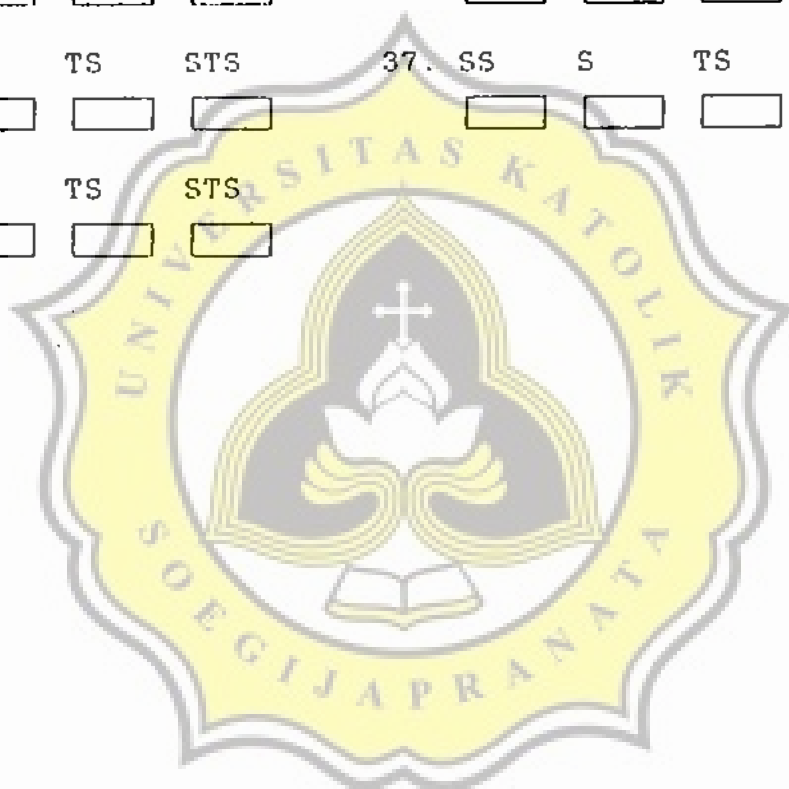


35. Saya merasa lebih enak dan tidak takut salah bila membicarakan suatu masalah yang tabu dengan teman dan dilarang untuk dibicarakan.
36. Teman-teman saya siap membantu berbohong dalam hal apapun juga bila saya memerlukan pertolongan.
37. Saya cenderung lebih bisa seenaknya dan menyepelkan suatu pekerjaan dengan teman-teman.





27. SS S TS STS
28. SS S TS STS
29. SS S TS STS
30. SS S TS STS
31. SS S TS STS
32. SS S TS STS
33. SS S TS STS
34. SS S TS STS
35. SS S TS STS
36. SS S TS STS
37. SS S TS STS





The logo of Universitas Katolik Soegijapranata is a yellow shield-shaped emblem with a scalloped border. Inside the shield, there is a stylized white and gold figure, possibly a dove or a similar symbol, with its wings spread. Below the figure is an open book. The text "UNIVERSITAS KATOLIK" is written in a semi-circle at the top, and "SOEGIJAPRANATA" is written in a semi-circle at the bottom.

**Lampiran F.**

**(F.1) Data Kasar Kecenderungan Kenakalan Remaja**

**(F.2) Data Kasar Intensitas Interaksi Teman Sebaya**

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

(bersambung)

Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
41	3	4	1	2	3	2	4	4	1	2	2	4	3	4	4	3	4	2	4	4	1	4	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	4	
42	1	2	2	1	1	2	3	2	1	3	1	1	1	2	3	2	4	3	2	3	2	2	3	1	1	2	3	1	1	1	2	1	1	
43	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	
44	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	2	1	3	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	
45	1	3	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	3	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	
46	1	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	
47	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	
48	1	3	2	2	1	2	2	2	2	2	1	3	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	1	1	4
49	1	3	1	1	1	2	3	2	3	1	2	2	2	2	3	1	2	2	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	2	2	1	3	
50	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	4	3	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	
51	1	2	1	1	1	2	3	2	1	2	1	3	1	3	3	1	2	3	3	2	1	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	
52	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	4	1	1	2	2	1	2	1	3	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2	
53	3	1	2	1	2	1	3	4	1	2	2	1	1	3	3	2	3	2	2	2	1	1	2	2	2	3	1	2	3	2	2	2	1	
54	2	3	1	2	1	1	3	2	1	3	1	1	3	3	3	2	2	1	2	3	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	3	
55	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	3	2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	
56	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
57	1	3	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
58	2	2	2	2	1	2	4	2	2	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	1	1	2	3	1	2	3	1	2	2	2	
59	1	3	1	2	2	2	4	1	1	1	2	2	1	3	4	2	1	1	3	2	1	1	2	2	2	3	1	2	1	2	2	2	3	
60	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	
61	2	3	1	1	2	2	3	2	1	3	1	2	1	3	4	1	1	3	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	3	1	1	1	2	
62	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	4	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	
63	1	3	1	2	3	1	4	2	1	3	2	3	1	3	3	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	
64	1	3	2	2	2	3	3	1	1	1	1	3	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1	1	3	
65	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	1	1	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	4	
66	1	3	1	4	1	4	3	1	1	1	1	3	1	1	3	1	1	2	2	3	2	1	2	2	1	1	1	1	4	1	1	1	1	
67	1	2	2	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
68	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	
69	1	3	1	1	1	1	2	3	1	3	1	2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	3	2	1	3	1	1	1	1	1	4	
70	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2
71	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
72	1	3	1	1	1	2	2	1	1	1	2	3	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	2	
73	1	2	1	2	1	1	3	2	2	3	2	2	4	3	3	2	3	1	3	3	1	1	3	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	
74	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2
75	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2
76	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	
77	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	
78	1	3	1	1	1	1	4	2	1	3	1	2	1	3	3	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	
79	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
80	1	2	1	2	2	1	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2

Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
81	1	1	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	1	1	1	1
82	1	3	2	2	1	3	3	2	3	2	1	1	2	3	4	2	1	3	2	4	3	1	3	3	3	2	3	2	2	3	1	1	3	
83	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	2	
84	1	3	1	1	1	2	3	1	1	2	1	1	1	3	3	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	
85	1	3	1	2	2	3	3	2	3	3	2	3	1	3	4	2	4	3	1	2	2	1	4	4	3	1	3	2	2	3	2	1	3	
86	2	3	2	1	1	2	3	2	2	1	1	1	1	2	3	2	2	2	1	1	1	1	3	3	1	3	2	1	3	2	1	1	2	
87	1	3	1	1	1	2	2	1	1	3	1	2	2	1	3	1	2	2	1	2	2	2	3	1	2	1	3	1	1	1	1	2	2	
88	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	2	3	1	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	2	
89	1	3	2	1	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	4	2	2	1	2	3	2	2	2	2	1	2	1	1	2	
90	1	2	1	1	1	1	3	2	1	2	1	1	1	2	4	2	1	1	1	1	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	3	
91	2	3	1	2	1	1	2	4	1	2	2	3	1	3	3	1	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	3	2	3	2	1	2	1	
92	2	3	2	2	2	2	4	3	2	3	1	2	2	3	4	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	
93	1	2	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	
94	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
95	2	1	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	3	2	1	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	1	2	
96	2	2	1	1	2	4	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	
97	3	2	4	2	4	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	2	3	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	
98	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	3	1	2	2	1	2	3	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	
99	1	2	2	1	1	4	4	1	1	3	1	1	1	2	4	1	1	3	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2
100	1	2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
101	1	3	1	1	1	1	3	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	
102	1	2	4	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	4	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	3	
103	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	3	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
104	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	1	
105	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	3	1	1	3	3	2	1	1	2	3	2	2	1	2	2	2	1	2	2	
106	1	3	1	2	3	2	2	2	1	3	1	2	1	2	3	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	3
107	1	2	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	
108	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2
109	2	3	2	2	1	2	4	2	1	3	1	3	2	3	4	1	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	2	2	2	2	1	3	
110	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	
111	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	4	3	2	1	2	1	2	4	1	1	2	1	1	1	4	2	1	1	2	1	1	
112	1	2	1	1	1	2	2	2	1	3	1	2	1	1	1	1	2	3	2	1	1	1	3	2	1	1	3	2	3	1	1	1	2	
113	1	2	2	2	2	1	2	3	1	2	3	3	1	2	2	2	1	2	2	3	2	2	1	1	2	1	3	2	4	1	2	2	2	
114	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	2



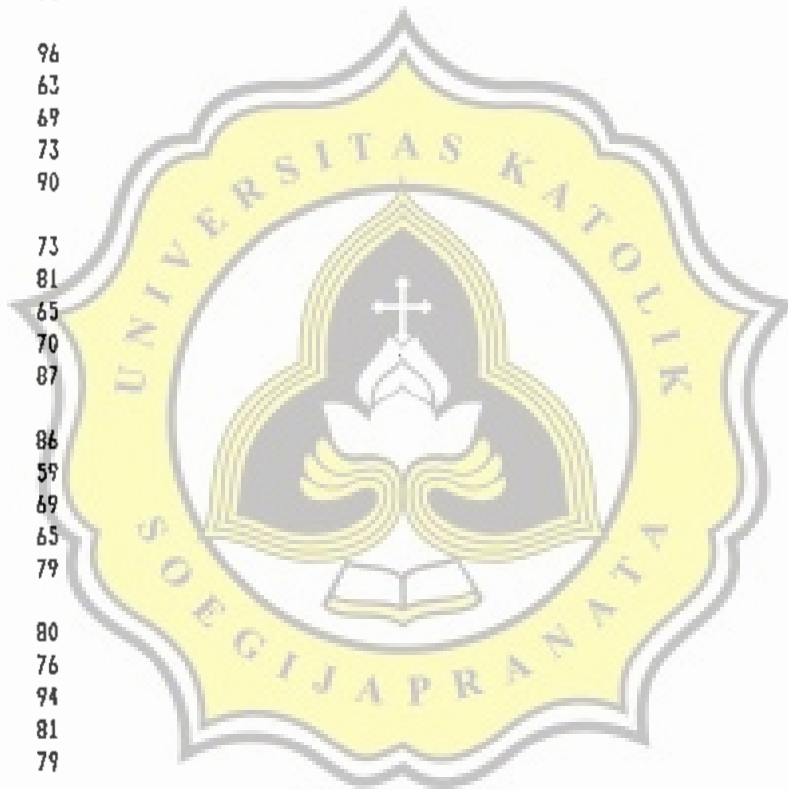
(saabungan)

-----  
 Kasus Butir Nomor  
 Nomor 34 35 36 37 38 39 40 41 Total  
 -----

1	2	1	1	1	1	1	1	1	46
2	1	1	1	4	1	1	1	1	56
3	2	1	1	2	2	2	2	1	60
4	1	1	2	1	1	1	1	1	52
5	2	1	2	1	2	1	1	1	63
6	2	1	1	2	2	1	1	1	48
7	1	1	1	2	2	2	1	2	58
8	1	1	1	1	1	1	1	1	61
9	2	1	2	2	2	2	2	2	68
10	1	2	2	1	2	1	2	2	78
11	4	2	2	3	3	2	1	2	96
12	2	1	1	2	2	1	1	1	63
13	1	1	2	2	1	1	1	1	69
14	2	1	1	1	2	1	2	3	73
15	3	2	2	2	2	3	2	3	90
16	2	1	1	3	3	2	1	2	73
17	3	1	2	2	2	1	2	3	81
18	1	1	2	1	3	1	1	2	65
19	1	1	1	1	3	1	3	1	70
20	3	2	2	3	2	2	2	2	87
21	1	1	2	1	3	3	3	3	86
22	2	1	1	2	1	2	2	1	59
23	2	2	2	2	2	1	2	1	69
24	2	2	1	1	1	2	2	2	65
25	2	1	2	2	2	2	3	2	79
26	2	1	2	2	3	1	4	2	80
27	1	1	1	2	2	1	4	3	76
28	4	3	2	3	1	1	1	3	94
29	2	2	2	2	2	2	2	2	81
30	2	1	1	2	3	2	4	3	79
31	3	2	1	1	1	2	3	3	72
32	2	1	1	1	1	1	2	2	66
33	2	1	1	1	2	3	3	2	63
34	2	1	1	1	2	1	1	1	63
35	1	1	1	1	2	3	3	3	79
36	2	1	1	1	1	1	1	2	62
37	2	1	1	2	2	1	2	2	66
38	2	2	2	2	3	2	2	2	85
39	4	1	2	3	2	3	3	1	88
40	2	3	1	1	2	1	1	1	77

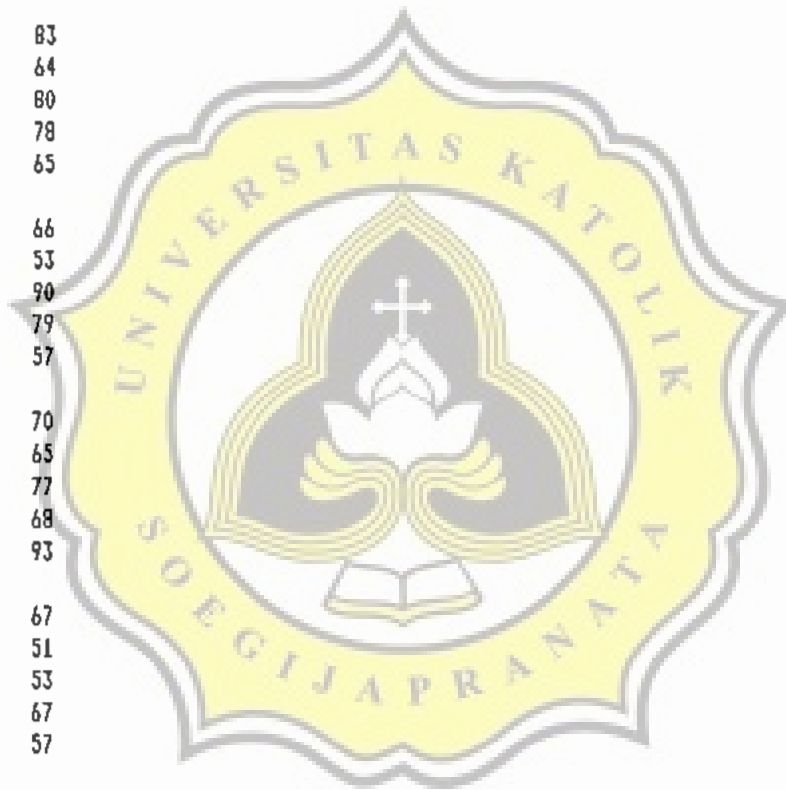
-----

(bersaabung)



(sambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor									Total
	34	35	36	37	38	39	40	41		
41	4	1	1	1	1	1	4	1		96
42	2	2	1	2	3	1	3	3		78
43	2	1	2	2	2	1	1	1		65
44	2	2	1	1	3	1	2	1		71
45	1	1	1	2	2	1	2	1		67
46	2	1	1	1	1	1	1	2		52
47	2	1	1	2	2	1	1	1		60
48	3	1	2	2	2	1	2	3		85
49	2	2	2	2	2	2	2	1		80
50	2	1	2	1	2	1	2	1		67
51	2	2	3	2	2	2	3	2		83
52	3	1	1	1	1	1	2	2		64
53	3	1	2	2	3	1	2	1		80
54	2	1	2	2	2	1	3	2		78
55	2	1	1	2	2	1	1	2		65
56	2	2	2	2	2	1	1	1		66
57	1	3	1	1	1	1	1	1		53
58	1	3	2	2	2	2	2	4		90
59	2	1	1	2	2	2	3	3		79
60	1	1	1	2	1	1	1	1		57
61	2	1	1	1	2	1	1	3		70
62	1	4	1	1	1	1	2	2		65
63	3	4	2	1	3	1	2	3		77
64	1	2	2	2	4	1	1	2		68
65	3	2	2	2	4	1	1	4		93
66	1	1	1	1	1	1	1	3		67
67	1	1	1	1	1	1	1	1		51
68	1	1	1	4	1	1	1	1		53
69	3	1	1	1	2	1	1	3		67
70	2	1	1	1	2	1	1	2		57
71	1	1	1	1	1	1	1	2		56
72	1	1	1	1	2	1	1	2		60
73	1	2	1	1	3	1	1	3		77
74	1	1	1	2	2	2	2	1		69
75	1	1	2	2	2	2	2	1		71
76	2	1	1	1	1	1	1	1		54
77	2	2	1	2	2	1	1	1		64
78	4	2	2	2	2	1	2	1		75
79	1	1	1	2	2	1	1	1		54
80	1	1	1	2	1	3	3	1		57



(bersambung)

(saambungan)

Kasus Nomor	Butir Nomor								Total
	34	35	36	37	38	39	40	41	
81	1	1	1	1	1	1	1	1	42
82	2	1	3	2	3	1	1	4	92
83	2	1	1	2	2	1	1	1	58
84	4	2	1	2	2	1	1	1	67
85	3	3	1	1	2	1	1	3	94
86	2	2	2	2	2	3	3	1	76
87	1	1	1	1	3	3	3	2	70
88	2	2	1	2	2	3	3	2	65
89	1	1	2	2	2	1	1	1	71
90	4	2	1	1	3	3	3	3	71
91	3	1	1	2	3	3	3	3	85
92	2	3	2	2	4	2	4	4	102
93	1	1	1	1	1	1	1	1	50
94	1	1	1	1	1	1	1	1	47
95	2	1	2	1	2	1	2	1	62
96	2	1	1	2	1	1	1	2	66
97	2	2	1	2	3	1	2	3	76
98	2	1	1	2	1	1	1	2	68
99	2	1	2	2	3	2	1	3	82
100	4	1	1	1	1	1	1	1	50
101	1	1	1	1	1	1	1	2	59
102	1	1	2	1	2	2	1	2	71
103	1	1	1	1	2	1	1	2	58
104	2	1	1	2	1	1	1	1	58
105	1	1	1	2	1	1	1	2	65
106	2	1	2	1	2	1	1	2	66
107	2	1	1	1	2	1	1	1	52
108	1	1	2	1	1	1	1	1	51
109	1	3	3	1	3	1	1	1	93
110	3	2	1	1	2	2	3	2	82
111	1	4	2	1	2	1	1	1	68
112	1	1	1	1	2	1	1	1	62
113	1	1	2	2	2	2	1	2	77
114	1	1	1	2	2	1	1	1	60



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

(bersambung)

Kasus Nomor	Butir Nomor																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
41	4	4	4	4	4	1	4	3	2	3	2	3	4	4	1	4	4	4	4	2	1	2	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4
42	1	2	3	3	2	2	2	1	1	2	2	1	3	2	1	1	1	3	2	1	3	3	3	1	3	2	1	2	2	2	3	1	2	
43	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	4	2	2	1	2	2	1	1	1	3	2	2	2	1	2	2	2	2	4	1	3		
44	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	4	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	1	3	2	2		
45	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	3	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2		
46	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	3		
47	1	2	1	1	2	3	2	1	2	2	2	1	2	2	3	2	1	1	1	1	2	2	2	1	4	1	1	2	3	1	2	2		
48	3	2	3	2	2	2	4	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	4	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3		
49	2	2	3	3	3	2	1	2	1	3	2	3	3	3	3	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	3	2	2	1	2	2	3	2	
50	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	2	3	2	2	2	3		
51	2	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	3	2	2	
52	2	2	1	1	2	2	3	2	1	1	2	1	3	2	2	3	2	2	2	4	3	2	3	1	4	2	1	1	2	2	3	2	2	
53	1	2	3	3	3	2	2	4	3	3	1	2	4	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	4	1	3	2	2	2	2	3	2	
54	2	3	2	3	3	2	1	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	4	3	2	1	3	3	2	3	2	2	2	2	3	
55	2	2	2	1	1	2	3	1	1	2	2	2	4	2	1	2	1	2	2	1	2	1	3	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
56	1	3	2	2	1	2	1	2	1	1	1	1	4	1	3	1	3	1	1	2	3	1	1	4	3	1	4	2	2	2	2	2		
57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
58	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	4	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3	2	4	
59	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	4	2	2	2	4	2	2	2	3	2	3	2	3	3	1	2	2	2	1	2	3	
60	1	3	3	2	2	2	1	1	2	1	3	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	3	1	2	3	1	2	1	2	3	2	3	
61	3	2	3	3	2	2	3	2	1	2	4	3	4	2	1	2	3	3	3	2	3	3	4	1	3	4	1	4	3	2	4	2	2	
62	2	3	1	1	3	1	1	1	1	1	3	1	3	1	2	1	1	1	1	3	1	2	2	3	3	2	1	2	1	2	2	2	3	
63	3	3	1	1	3	1	2	1	1	1	3	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	1	3	1	2	3	1	1	2	3	2	1	2	
64	1	4	2	3	1	1	1	1	1	2	3	1	2	2	2	2	1	1	1	1	4	4	2	1	1	3	1	1	1	1	4	1	2	
65	2	4	4	4	4	2	2	4	3	4	3	2	4	3	1	3	2	2	2	2	4	3	3	4	2	2	1	3	1	3	2	2	3	
66	2	3	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	3	1	1	1	4	3	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	4	3	
67	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
68	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1	4	4	1	1	1	1	1	1	1	
69	3	4	2	2	1	2	1	3	1	2	3	1	3	3	3	1	1	1	1	1	2	3	4	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	
70	1	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	3	3	2	1	2	2	2	1	2	2	1	1	4	2	1	2	1	3	1	1	3	
71	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	3	3	2	1	2	1	1	2	2	2	3	2	4	2	2	2	3	2	3	2	3	
72	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	4	2	3	1	1	3	2	1	1	2	1	1	2	
73	3	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	3	3	2	1	3	2	2	1	2	3	3	1	3	3	1	2	2	3	2	2	3	
74	3	2	1	2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	4	2
75	2	1	2	2	1	3	1	2	1	2	2	1	3	2	1	2	2	1	2	2	3	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3
76	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2
77	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	1	2	3	2	3	2	2
78	2	2	2	3	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3
79	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	3	2	2
80	3	2	1	2	2	1	2	1	1	3	2	1	2	3	1	1	1	2	2	2	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	3	1	2	

Kasus	Butir Nomor																																	
Nomor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
81	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1
82	3	4	2	3	3	1	2	2	3	2	3	1	4	4	2	2	2	3	3	2	3	3	3	1	3	3	2	3	3	2	3	3	4	
83	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	1	3	2	2	2	3	2	3	2	3	
84	2	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	3	2	1	2	1	3	3	2	3	2	3	1	2	2	1	2	2	2	2	2	3	
85	3	3	2	3	4	2	1	1	1	3	3	2	4	3	1	1	3	3	3	1	4	3	4	1	4	4	1	3	1	2	4	1	3	
86	2	3	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3	1	2	3	1	2	1	2	2	2	2	
87	3	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	3	2	2	2	1	2	2	2	4	3	2	1	3	3	1	2	2	1	2	2	3	
88	1	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	1	3	2	1	3	1	2	2	2	3	1	2	1	3	3	1	4	2	2	3	2	2	
89	1	3	2	3	2	1	4	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	3	3	2	1	1	1	2	2	3	1	2	1	2	
90	2	2	2	3	2	1	1	2	4	1	1	1	4	4	1	2	2	1	3	2	3	2	3	1	2	4	1	1	3	3	2	1	3	
91	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	3	3	2	2	1	1	1	2	3	1	3	1	4	3	2	2	3	2	3	2	3	
92	3	2	3	3	4	2	2	3	2	2	3	1	3	2	2	3	2	4	3	3	3	3	3	2	2	3	1	3	2	2	3	2	3	
93	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	1	1	1	2	1	1	2	1	4	1	1	
94	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	4	
95	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	3	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	4	3	2	2	2	2	2	3	1	2	
96	2	2	2	1	2	2	2	1	4	4	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	1	4	4	2	2	2	1	1	2	1	2	
97	2	2	2	2	2	2	3	3	2	1	1	2	3	2	2	2	2	1	2	1	3	4	4	1	3	2	2	2	2	2	3	2	3	
98	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	3	2	3	2	2	1	2	1	3	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	3	
99	3	2	2	3	3	1	3	2	2	1	3	1	4	3	2	3	2	3	3	1	3	3	3	2	2	2	1	4	2	2	2	2	3	
100	1	1	1	1	2	1	2	1	2	2	2	1	3	2	2	1	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
101	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	1	3	3	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	3	
102	1	2	2	3	1	1	1	2	2	3	2	2	4	1	1	2	2	3	1	1	1	2	3	1	2	2	1	2	3	1	1	2	3	
103	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	
104	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	3	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	4	1	3	2	2	2	1	1	3	
105	3	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3
106	2	2	2	3	1	1	2	2	2	3	2	1	3	2	2	2	3	2	1	2	2	2	3	1	3	2	3	2	2	2	2	2	3	
107	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	3	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	3	
108	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	3	2	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	2
109	3	3	2	3	3	2	1	3	1	3	3	1	4	2	1	3	1	1	3	2	3	1	2	2	3	3	1	2	1	2	3	3	3	
110	2	2	2	2	2	3	2	2	1	2	1	4	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	3	
111	2	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	3	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	4	1	2	2	2	1	3	2	2	
112	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	4	1	4	3	1	3	1	1	2	1	2	2	1	1	4	3	2	1	1	2	2	1	3	
113	2	2	2	2	2	2	3	1	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	3	2	2	2	3	3	4	2	3		
114	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	3	2	1	2	3	2	2	2	3	2	3	1	3	

-----  
Kasus Butir Nomor  
Nomor 34 35 36 37 Total  
-----

1	2	2	1	1	59
2	2	1	1	1	50
3	2	1	2	1	72
4	2	3	2	3	72
5	3	3	3	2	80
6	1	2	1	1	61
7	2	2	1	2	66
8	1	1	3	1	44
9	2	2	2	1	77
10	2	2	3	2	75
11	2	3	2	3	95
12	2	4	3	2	78
13	2	1	1	2	64
14	2	1	2	2	73
15	3	3	3	3	87
16	1	2	2	3	65
17	3	2	3	2	84
18	2	2	3	1	76
19	3	2	3	2	77
20	3	2	3	2	85
21	3	3	3	1	85
22	3	1	2	1	57
23	3	2	1	2	75
24	2	2	2	2	80
25	2	2	3	2	78
26	3	3	3	2	84
27	2	4	3	2	89
28	4	2	3	2	102
29	2	2	2	2	75
30	2	3	2	2	76
31	1	1	1	1	68
32	3	2	1	2	80
33	3	1	2	2	67
34	2	3	2	1	72
35	3	3	3	2	79
36	3	1	1	1	62
37	2	2	2	2	75
38	2	2	3	2	91
39	3	2	2	2	85
40	4	2	3	3	87



-----  
 Kasus    Butir Nomor  
 Nomor    34 35 36 37    Total  
 -----

41	4	4	4	1	119
42	3	2	3	1	73
43	2	2	1	2	70
44	2	2	2	2	80
45	2	3	2	1	66
46	1	1	1	1	51
47	2	2	1	1	64
48	3	3	3	2	94
49	3	1	1	2	77
50	2	3	2	2	82
51	3	3	2	3	84
52	3	1	3	2	77
53	2	3	3	2	89
54	3	3	2	2	89
55	3	1	2	4	72
56	1	3	1	1	69
57	3	1	2	1	44
58	2	3	3	1	91
59	3	2	3	2	82
60	2	2	2	3	71
61	4	2	2	2	96
62	3	3	2	2	68
63	3	3	4	2	70
64	3	1	2	2	67
65	3	1	2	3	99
66	3	2	2	2	66
67	1	1	1	1	37
68	1	1	1	1	49
69	3	3	3	1	73
70	2	1	1	2	64
71	2	1	1	2	69
72	3	1	2	2	58
73	3	2	2	1	73
74	2	2	2	2	68
75	2	2	2	2	72
76	2	3	2	2	74
77	2	3	2	2	82
78	3	1	3	2	80
79	2	2	2	2	69
80	3	3	1	1	68





=====

Kasus Nomor	Butir Nomor				Total
	34	35	36	37	
81	4	1	1	1	46
82	3	3	3	3	99
83	2	2	1	1	72
84	3	1	3	2	73
85	4	3	3	3	95
86	2	3	3	2	76
87	3	2	3	1	74
88	1	3	2	3	76
89	3	3	3	2	72
90	3	3	3	2	81
91	2	3	3	2	79
92	2	3	3	3	95
93	2	1	1	1	48
94	1	1	1	1	49
95	2	2	2	2	71
96	2	2	1	1	72
97	3	3	2	2	82
98	3	2	2	2	76
99	3	3	2	3	89
100	1	1	2	1	68
101	2	1	1	1	62
102	2	3	2	1	69
103	2	1	1	1	73
104	2	3	1	1	66
105	1	2	1	1	72
106	2	2	2	2	77
107	2	1	1	1	56
108	2	1	1	1	52
109	4	1	2	1	82
110	3	2	2	2	81
111	2	1	2	1	66
112	2	4	1	1	66
113	2	3	1	1	79
114	2	2	2	1	64

=====



---

Kasus	X1	X2	X3
41	1	96	119
42	1	78	73
43	1	65	70
44	1	71	80
45	1	67	66
46	1	52	51
47	1	60	64
48	1	85	94
49	1	80	77
50	1	67	82
51	1	83	84
52	1	64	77
53	1	80	89
54	1	78	89
55	1	65	72
56	1	66	69
57	2	53	44
58	2	90	91
59	2	79	82
60	2	57	71
61	2	70	96
62	2	65	68
63	2	77	70
64	2	68	67
65	2	93	99
66	2	67	66
67	2	51	37
68	2	53	49
69	2	67	73
70	2	57	64
71	2	56	69
72	2	60	58
73	2	77	73
74	2	69	68
75	2	71	72
76	2	54	74
77	2	64	82
78	2	75	80
79	2	54	69
80	2	57	68

---



Kasus	X1	X2	X3
81	2	42	46
82	2	92	99
83	2	58	72
84	2	67	73
85	2	94	95
86	2	76	76
87	2	70	74
88	2	65	76
89	2	71	72
90	2	71	81
91	2	85	79
92	2	102	95
93	2	50	48
94	2	47	49
95	2	62	71
96	2	66	72
97	2	76	82
98	2	68	76
99	2	82	89
100	2	50	68
101	2	59	62
102	2	71	69
103	2	58	73
104	2	58	66
105	2	65	72
106	2	66	77
107	2	52	56
108	2	51	52
109	2	93	82
110	2	82	81
111	2	68	66
112	2	62	66
113	2	77	79
114	2	60	64





Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Uji Asumsi  
Program : Uji Normalitas Sebaran  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

-----  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 9 FEBRUARI 1996  
Nama Berkas : MAYA  
Nama Dokumen : MAYA

Nama Ubahan X 1 : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA  
Nama Ubahan X 2 : INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA

Ubahan X 1 = Rekaman Nomor : 2  
Ubahan X 2 = Rekaman Nomor : 3

Cacah Kasus Semula : 114  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 114



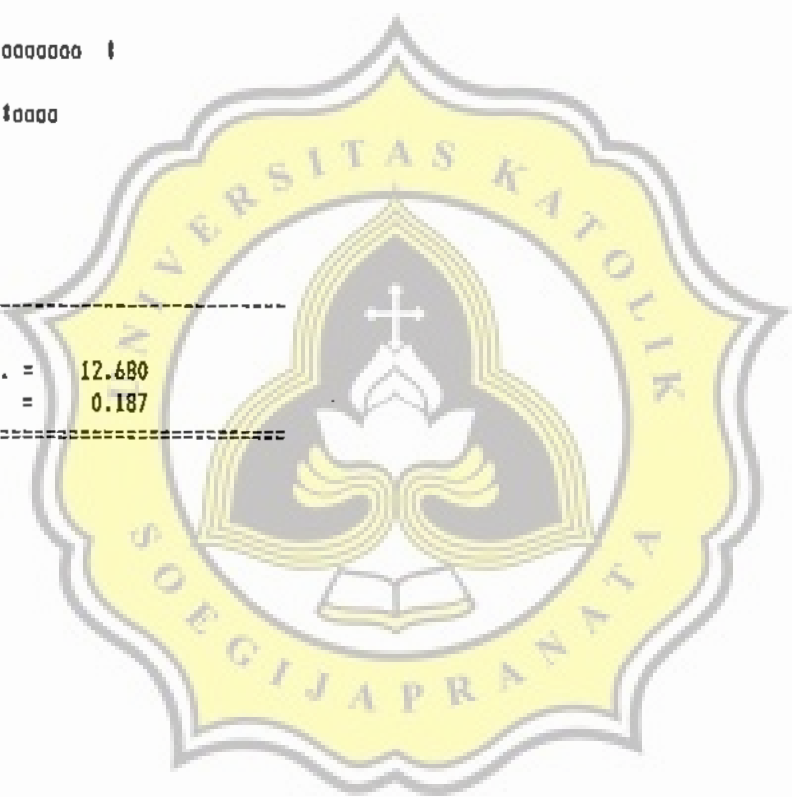
Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.93	0.07	0.00	0.00
9	6	3.16	2.84	8.08	2.56
8	9	9.03	-0.03	0.00	0.00
7	19	18.15	0.85	0.72	0.04
6	15	25.73	-10.73	115.13	4.47
5	33	25.73	7.27	52.86	2.05
4	16	18.15	-2.15	4.62	0.25
3	13	9.03	3.97	15.77	1.75
2	2	3.16	-1.16	1.34	0.42
1	0	0.93	-0.93	0.87	0.93
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>114.00</b>	<b>0.00</b>	<b>--</b>	<b>12.49</b>

db = 9      p = 0,187  
 Sebarannya : normal.



Klas	fo	fh
10	1	1.00 : o†
9	6	3.00 : ooofooo
8	9	9.00 : oooooooooo†
7	19	18.00 : ooooooooooooooooooooofo
6	15	26.00 : oooooooooooooooooo †
5	33	26.00 : ooooooooooooooooooooooooooooofooooooooo
4	16	18.00 : oooooooooooooooooo †
3	13	9.00 : ooooooooofooooo
2	2	3.00 : oo †
1	0	1.00 : †

Rerata = 69.325      S.B. = 12.680  
 Kai Kuadrat = 12.492      p = 0.187



Cetakan Ke - 2 / 1

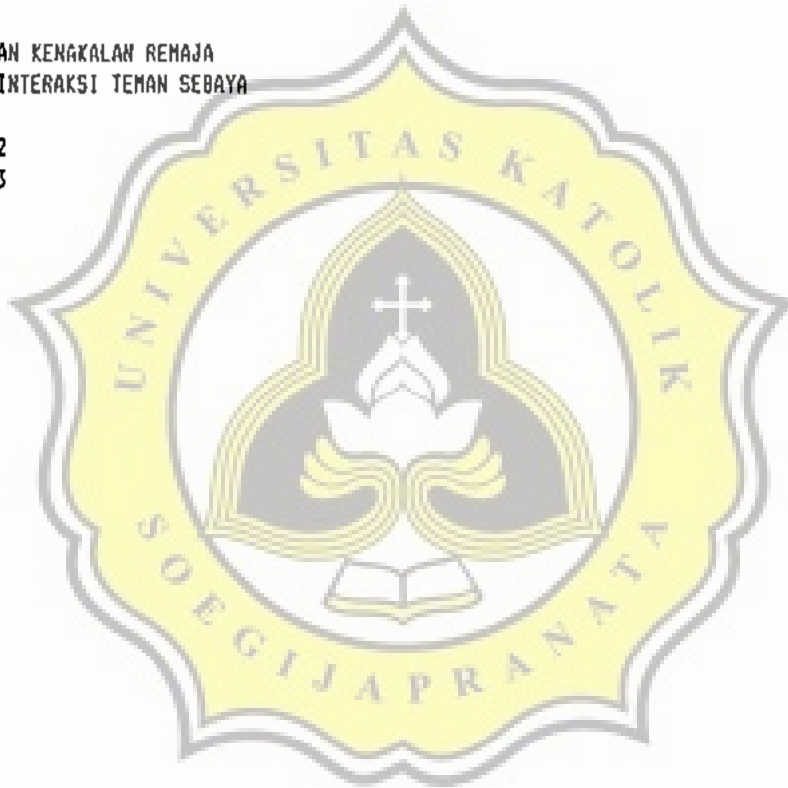
Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Uji Asumsi  
Program : Uji Normalitas Sebaran  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Paardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN; Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

=====  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 9 FEBRUARI 1996  
Nama Berkas : MAYA  
Nama Dokumen : MAYA

Nama Ubahan X 1 : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA  
Nama Ubahan X 2 : INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA

Ubahan X 1 = Rekam Nomor : 2  
Ubahan X 2 = Rekam Nomor : 3

Cacah Kasus Semula : 114  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 114

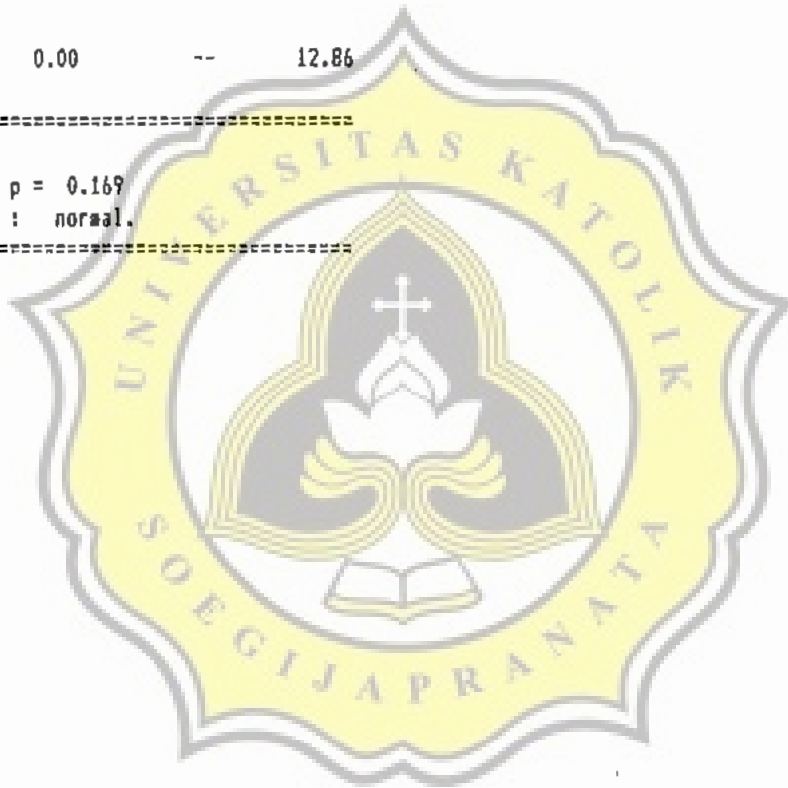




## \*\* TABEL RANGKUMAN - REKAMAN : 3

Klas	fo	fh	D	DD	DD/fh
10	1	0.93	0.07	0.00	0.00
9	3	3.16	-0.16	0.02	0.01
8	7	9.03	-2.03	4.12	0.46
7	17	18.15	-1.15	1.32	0.07
6	28	25.73	2.27	5.15	0.20
5	36	25.73	10.27	105.48	4.10
4	10	18.15	-8.15	66.40	3.66
3	5	9.03	-4.03	16.23	1.80
2	6	3.16	2.84	8.08	2.56
1	1	0.93	0.07	0.00	0.00
Total	114	114.00	0.00	--	12.86

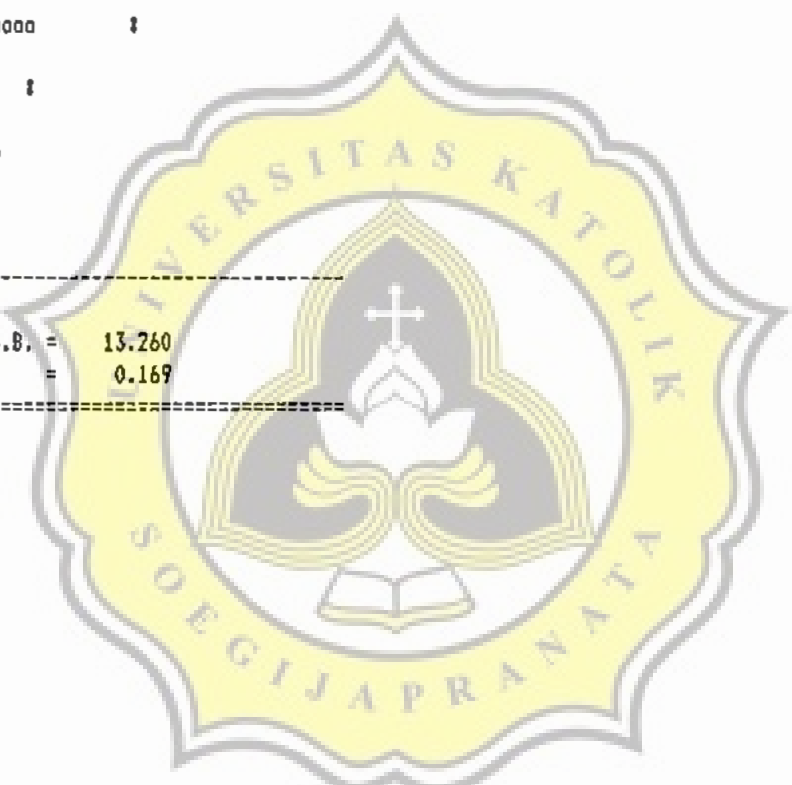
db = 9      p = 0.169  
 Sebarannya : normal.



=====

Klas	fo	fh
10	1	1.00 : at
9	3	3.00 : aat
8	7	9.00 : aaaaaa t
7	17	18.00 : aaaaaaaaaaaaaaaaaa t
6	28	26.00 : aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa taa
5	36	26.00 : aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa taaaaaaaa
4	10	18.00 : aaaaaaaaa t
3	5	9.00 : aaaaa t
2	6	3.00 : aataaa
1	1	1.00 : at

Rerata = 73.781 S.B. = 13.260  
 Kai Kuadrat = 12.860 p = 0.169







**Lampiran H.**  
**Uji Homogenitas Variansi**

Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Uji-Asumsi  
Program : Uji Homogenitas Variansi  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

-----  
Nama Peneliti : RATNA MAYAWATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 9 FEBRUARI 1996  
Nama Berkas : MAYA

Nama Jalur Klasifikasi A : JENIS KELAMIN  
Nama Klasifikasi A 1 : LAKI-LAKI  
Nama Klasifikasi A 2 : WANITA

Nama Ubahan Taut X : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA

Jalur Klasifikasi A = Rekaman Nomor : 1

Ubahan Taut X = Rekaman Nomor : 2

Cacah Kasus Semula : 114  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 114



==  
**\*\* TABEL STATISTIK INDUK**

Sumber	n	$\Sigma X$	$\Sigma X^2$	Rerata	Var.
A1	56	4003	293839	71.482	139.927
A2	58	3900	272200	67.241	174.713
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>7903</b>	<b>566039</b>	<b>69.325</b>	<b>160.770</b>

Cetakan Ke - 1 / 1

==  
**\*\* TABEL RANGKUMAN ANALISIS VARIANSI 1-JALUR**

Sumber	JK	db	RK	F	R <sup>2</sup>	p
Antar A	512.388	1	512.388	3.251	0.028	0.070
Dalam	17,654.610	112	157.630	--	--	--
<b>Total</b>	<b>18,167.000</b>	<b>113</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

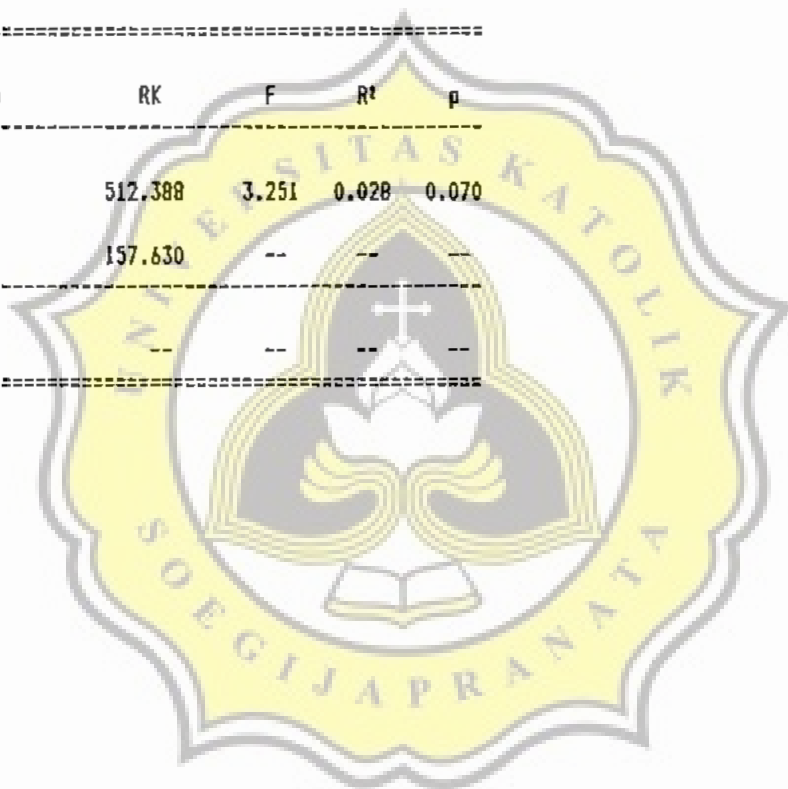
==  
**\*\* UJI F<sub>max</sub> HARTLEY**

Sumber	X
Var-max	174.713
Var-min	139.927

F-max 1.249  
 p 0.205

==  
**\*\* UJI-F PASANGAN**

Sumber	X
A1x A2	1.249
p	0.205



## TABEL STATISTIK INDUK

Sumber	n	$\Sigma X$	$\Sigma X^2$	Rerata	Var.
A1	56	4003	293839	71.482	139.927
A2	58	3900	272200	67.241	174.713
Total	114	7903	566039	69.325	160.770

Cetakan Ke - 1 / 1

## TABEL RANGKUMAN ANALISIS VARIANSI 1-JALUR

Sumber	JK	db	RK	F	R <sup>2</sup>	p
Antar A	512.388	1	512.388	3.251	0.028	0.070
Dalam	17,654.610	112	157.630	--	--	--
Total	18,167.000	113	--	--	--	--

## UJI F<sub>max</sub> HARTLEY

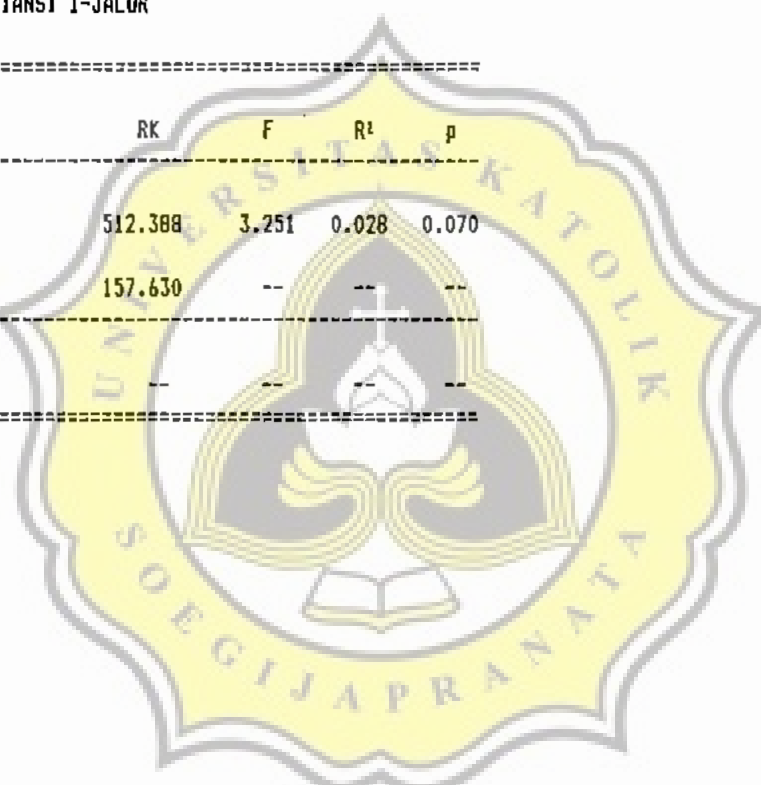
Sumber	X
Var-max	174.713
Var-min	139.927

F-max	1.249
p	0.205

## UJI-C COCHRAN

Sumber	X
Var-max	174.713
Var-dal	157.630

C Cochran	1.108
α	0.318



=====

## TABEL ANALISIS

=====

Sumber	Ubahan	db	Var	db*log(Var)
A1	X	55	139.927	118.024
A2	X	57	174.713	127.812

=====

## RANGKUMAN UJI HOMOGENITAS BARTLETT

=====

Ubahan	Kai Kuadrat	db	p	Status
X	0.682	1	0.409	homogen

=====

## UJI-F PASANGAN

=====

Sumber	X
A1x2	1.249
p	0.205

=====









**Lampiran I.**

**Uji Linieritas Vs. Polinomialitas**

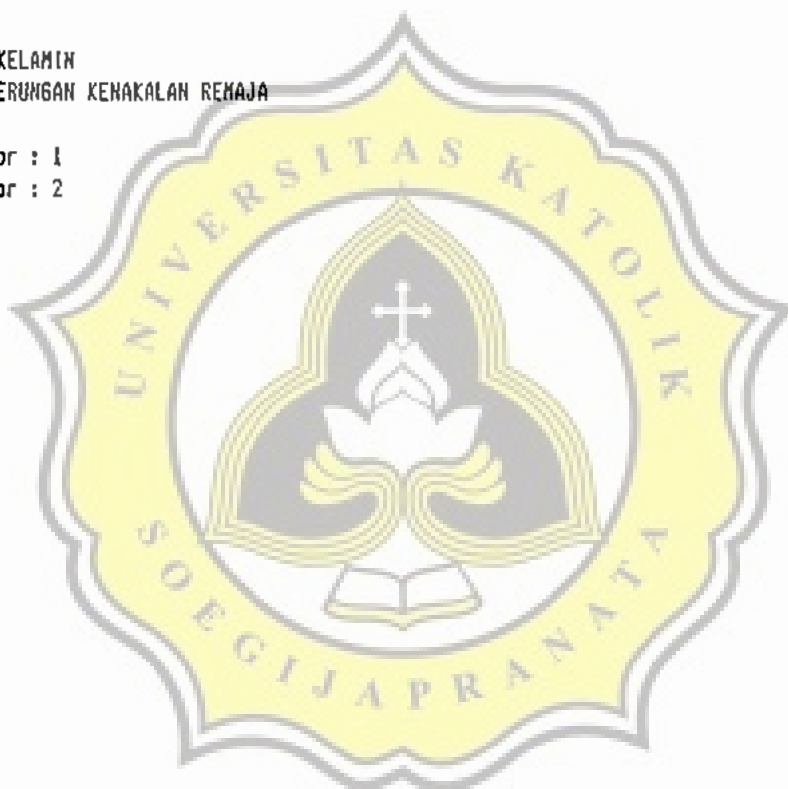
Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Anareg; Anakova; Uji Asumsi; dll.  
Program : Uji Linieritas vs. Polinomialitas  
Edisi : Sutrisno Hadi dan Seno Pamardiyanto  
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Indonesia  
Versi IBM/IN, Hak Cipta (c) 1994 Dilindungi UU

=====  
Nama Peneliti : RATNA MAYAMATI  
Nama Lembaga : UNIKA SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 9 FEBRUARI 1996  
Nama Berkas : MAYA

Nama Ubahan Bebas X : JENIS KELAMIN  
Nama Ubahan Taut Y : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA

Ubahan Bebas X = Rekaman Nomor : 1  
Ubahan Taut Y = Rekaman Nomor : 2

Cacah Kasus Semula : 114  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jalan : 114



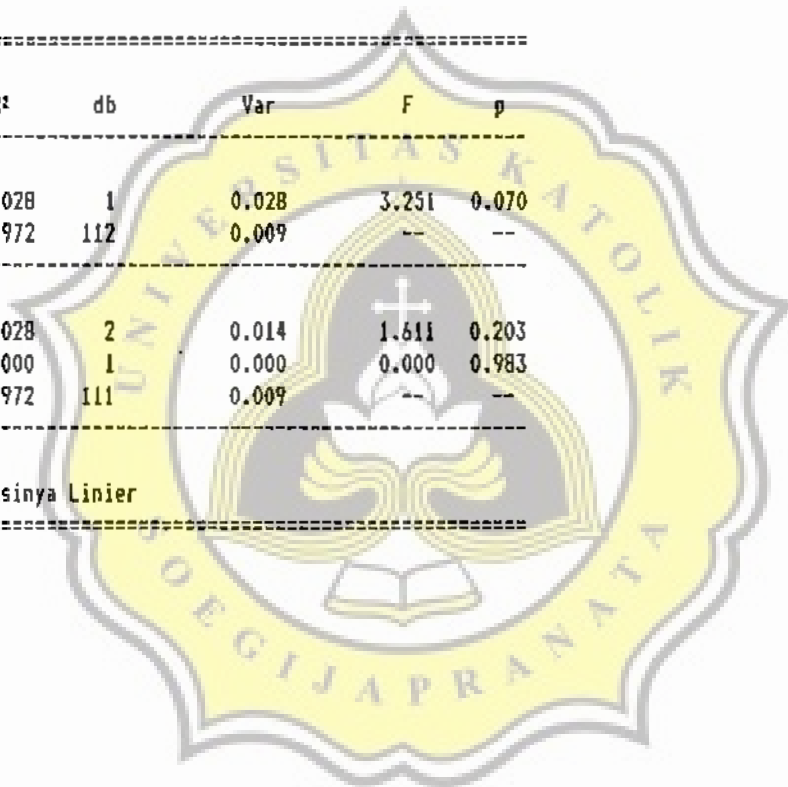
## \*\* TABEL RANGKUMAN ANALISIS REGRESI : X 1 dengan X 2

Sumber	Derajat	JK	db	RK	F	p
Regresi	Ke-1	512.385	1	512.385	3.251	0.070
	Ke-2	512.435	2	256.217	1.611	0.203
Residu	Ke-1	17,654.620	112	157.630	--	--
	Ke-2	17,654.570	111	159.050	--	--
Total		18,167.000	113	--	--	--

## \*\* TABEL RANGKUMAN ANAVA POLINOMIAL : X 1 dengan X 2

Sumber	Derajat	R <sup>2</sup>	db	Var	F	p
Regresi	Ke1	0.028	1	0.028	3.251	0.070
Residu		0.972	112	0.009	--	--
Regresi	Ke2	0.028	2	0.014	1.611	0.203
Beda	Ke2-Ke1	0.000	1	0.000	0.000	0.983
Residu		0.972	111	0.009	--	--

Korelasinya Linier



Kasus	A	X	Y
1	1	59	46
2	1	50	56
3	1	72	60
4	1	72	52
5	1	80	63
6	1	61	48
7	1	66	58
8	1	44	61
9	1	77	68
10	1	75	78
11	1	95	96
12	1	78	63
13	1	64	69
14	1	73	73
15	1	87	90
16	1	65	73
17	1	84	81
18	1	76	65
19	1	77	70
20	1	85	87
21	1	85	86
22	1	57	59
23	1	75	69
24	1	80	65
25	1	78	79
26	1	84	80
27	1	89	76
28	1	102	94
29	1	75	81
30	1	76	79
31	1	68	72
32	1	80	66
33	1	67	63
34	1	72	63
35	1	79	79
36	1	62	62
37	1	75	66
38	1	91	85
39	1	85	88
40	1	87	77



(bersambung)

Kasus	A	X	Y
41	1	119	96
42	1	73	78
43	1	70	65
44	1	80	71
45	1	66	67
46	1	51	52
47	1	64	60
48	1	94	85
49	1	77	80
50	1	82	67
51	1	84	83
52	1	77	64
53	1	89	80
54	1	89	78
55	1	72	65
56	1	69	66
57	2	44	53
58	2	91	90
59	2	82	79
60	2	71	57
61	2	96	70
62	2	68	65
63	2	70	77
64	2	67	68
65	2	99	93
66	2	66	67
67	2	37	51
68	2	49	53
69	2	73	67
70	2	64	57
71	2	69	56
72	2	58	60
73	2	73	77
74	2	68	69
75	2	72	71
76	2	74	54
77	2	82	64
78	2	80	75
79	2	69	54
80	2	68	57



Kasus	A	X	Y
81	2	46	42
82	2	99	92
83	2	72	58
84	2	73	67
85	2	95	94
86	2	76	76
87	2	74	70
88	2	76	65
89	2	72	71
90	2	81	71
91	2	79	85
92	2	95	102
93	2	48	50
94	2	49	47
95	2	71	62
96	2	72	66
97	2	82	76
98	2	76	68
99	2	89	82
100	2	68	50
101	2	62	59
102	2	69	71
103	2	73	58
104	2	66	58
105	2	72	65
106	2	77	66
107	2	56	52
108	2	52	51
109	2	82	93
110	2	81	82
111	2	66	68
112	2	66	62
113	2	79	77
114	2	64	60









**Lampiran J.**  
**Anakova 1 Jalur**

Paket : SPS (Seri Program Statistik)  
Modul : Anakova 1 (Faktorial)  
Program : Anakova 1-Jalur (Anakova A)  
Edisi : Setrisno Hadi dan Seno Pasmardiyanto  
Universitas Sebelas Maja, Yogyakarta, Indonesia  
Versi 1.0M/1N, Hak Cipta (c) 1995 Dilindungi UU

-----  
Nama Peneliti : RATNA MAYAMATI  
Nama Lembaga : UNIK SOEGIJAPRANATA  
Tgl. Analisis : 02-14-1996  
Nama Berkas : MAYA  
Nama Dokumen : MY-AUKV

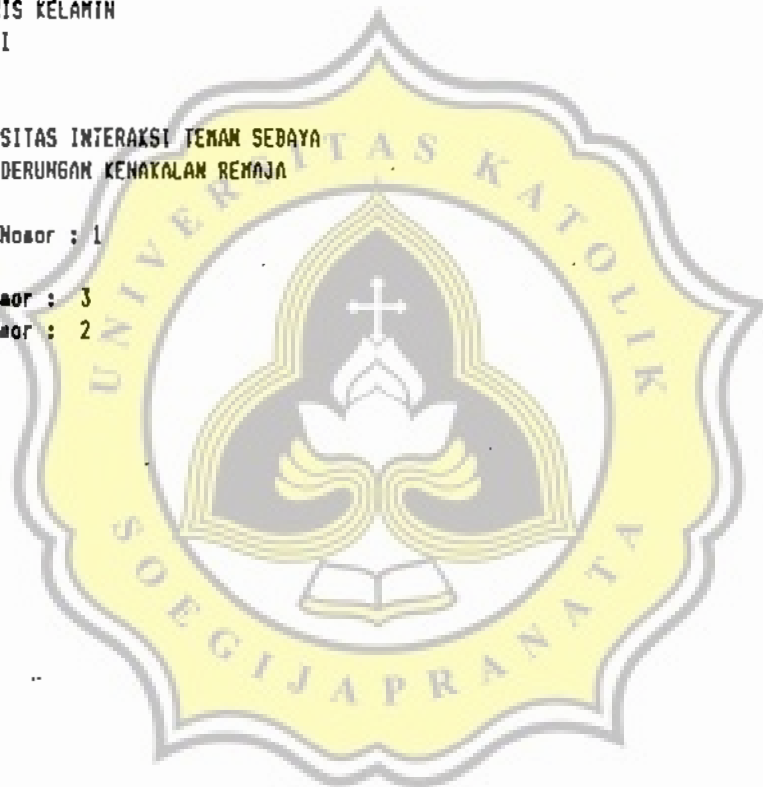
Nama Jalur Klasifikasi A : JENIS KELAMIN  
Nama Klasifikasi A1 : LAKI-LAKI  
Nama Klasifikasi A2 : WANITA

Nama Ubahan Sertaa X : INTENSITAS INTERAKSI TEMAN SEBAYA  
Nama Ubahan Bayut Y : KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA

Jalur Klasifikasi A = Rekaman Nomor : 1

Ubahan Sertaa X = Rekaman Nomor : 3  
Ubahan Bayut Y = Rekaman Nomor : 2

Cacah Kasus Semula : 116  
Cacah Data Hilang : 0  
Cacah Kasus Jajan : 114



---

I	0	1	Y
---	---	---	---

---

Klasifikasi: A1

0	58	4263	4003
1	4263	333581	311372
Y	4003	311372	293839

Klasifikasi: A2

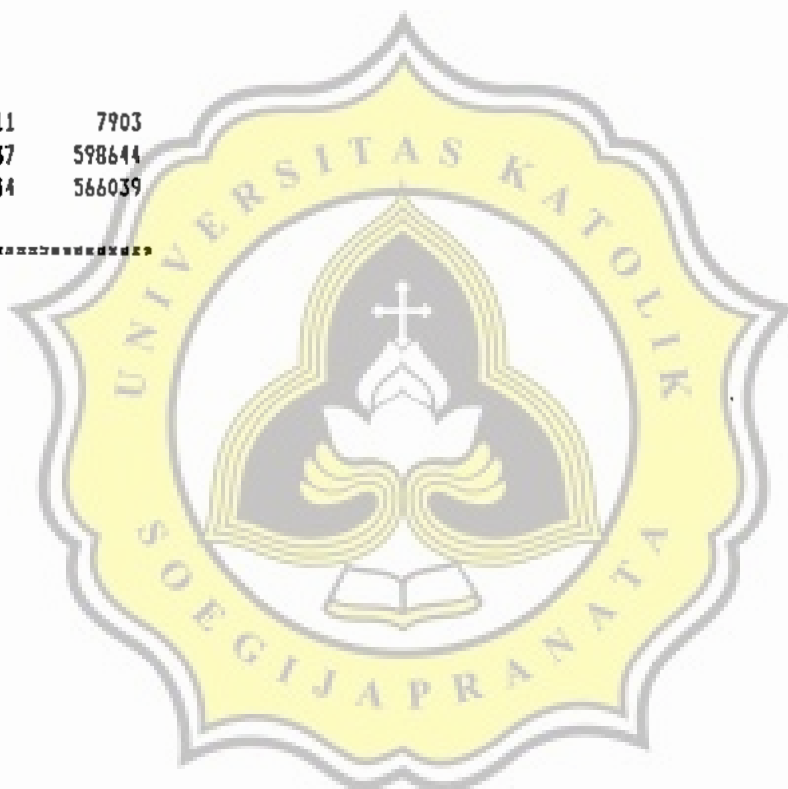
0	58	4148	3900
1	4148	306856	287272
Y	3900	287272	272200

---

Total

0	114	8411	7903
1	8411	640437	598644
Y	7903	598644	566039

---



88 MATRIKS DISPERSI

177

$\Sigma$	x	y
Antar A:		
x	604.875	556.750
y	556.750	512.375

dalam:

x	19,262.590	14,998.380
y	14,998.380	17,654.590

Total:

x	19,867.500	15,555.130
y	15,555.130	18,167.000



11 MATRIKS INTERKORRELASI

-----  
 $r$        $x$        $y$   
 -----

Klasifikasi: A1

$x$     1.000    0.796  
 $p$     0.000    0.000

$y$     0.796    1.000  
 $p$     0.000    0.000

Klasifikasi: A2

$x$     1.000    0.829  
 $p$     0.000    0.000

$y$     0.829    1.000  
 $p$     0.000    0.000

dalam:

$x$     1.000    0.813  
 $p$     0.000    0.000

$y$     0.813    1.000  
 $p$     0.000    0.000

total:

$x$     1.000    0.819  
 $p$     0.000    0.000

$y$     0.819    1.000  
 $p$     0.000    0.000

-----  
 $p$  = dua-ekor.

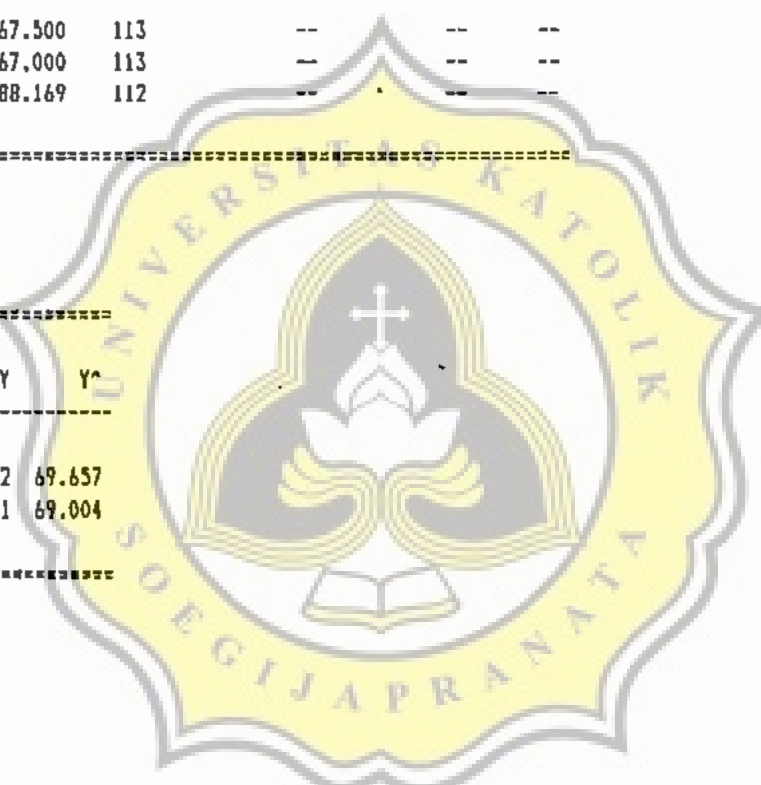


## TABEL RANGKUMAN ANAVA (X & Y) DAN ANAKOVA (Y<sup>^</sup>) 1-JALUR

Sumber	Ubahan	JK	db	RK	F	p
Antar A	I	604.875	1	604.875	3.517	0.060
	Y	512.375	1	512.375	3.250	0.070
	Y <sup>^</sup>	11.715	1	11.715	0.218	0.647
Dalam	I	19,262.590	112	171.987	--	--
	Y	17,654.590	112	157.630	--	--
	Y <sup>^</sup>	5,976.454	111	53.842	--	--
Total	I	19,867.500	113	--	--	--
	Y	18,167.000	113	--	--	--
	Y <sup>^</sup>	5,988.169	112	--	--	--

## RERATA KELOMPOK A

Sumber	n	I	Y	Y <sup>^</sup>
A1	56	76.125	71.482	69.657
A2	58	71.517	67.241	69.004







**Lampiran K.**  
**Surat Permohonan Ijin Penelitian**



**FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA**

Jl. Pawiyatan Luhur IV/1 Bendan Ngisor Telp. (024) 316167 - 316142 - Semarang - 50234

Po. Box 8033 / SM

Badan Hukum : Yayasan Sandjojo

Nomor : B.2.01/785/UKS.07/XII/1995

11 Desember 1995

Lamp. : -

Hal. : Ijin Penelitian

Kepada : Yth. Bpk./Ibu Kepala Sekolah

SMA Kesatrian 1 Semarang

di

Tempat.

Dengan hormat, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk dapat memberikan ijin kepada mahasiswa kami seperti tersebut dibawah ini :

Nama : Ratna Mayawati

NIM/NIRM : 89.40.713/89.6.111.08000.50049

Fakultas : Psikologi Unika Soegijapranata Semarang

akan mengadakan penelitian di SMA Kesatrian 1 Semarang dalam rangka penyusunan Skripsi tingkat sarjana dengan judul **KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA DITINJAU DARI PERBEDAAN JENIS KELAMIN PADA SISWA SISWI SMA KESATRIAN 1 SEMARANG .**

Demikianlah, hal yang perlu kami sampaikan atas bantuan serta kerja sama Bapak/Ibu kami mengucapkan terima kasih.



Drs. Bagus Wismanto, MS.



PEMERINTAH PROPINSI DAERAH TINGKAT I JAWA TENGAH  
**BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH**

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

**SURAT REKOMENDASI RESEARCH / SURVEY**

Nomor : R/ 406/P/I/1996

- I. D A S A R : 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. 16 Januari 1996 no. 070/345/I/1996
2. Surat dari Dekan Fak Psikologi Soegijapranata Semarang tgl. 6 Desember 1995 nomor : B.2.01/789/UKS.07/XII/95

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                          | : | RATNA MAYAWATI  |
| 2. Pekerjaan                     | : | Mahasiswa   |
| 3. Alamat                        | : | Kp. Batik malang NO:472 Rejomulyo Semarang  |
| 4. Penanggungjawab               | : | Drs. Bagus Wisnanto, MS   |
| 5. Maksud tujuan research/survey | : | Untuk skripsi berjudul:<br>" KECENDERUNGAN KENAKALAN REMAJA DITINJAU - DARI PERBEDAAN JENIS KELAMIN PADA SISWA- - SISWI KEBATRIAN I SEMARANG ". |
| 6. Lokasi                        | : | Kodya Semarang  |

dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

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

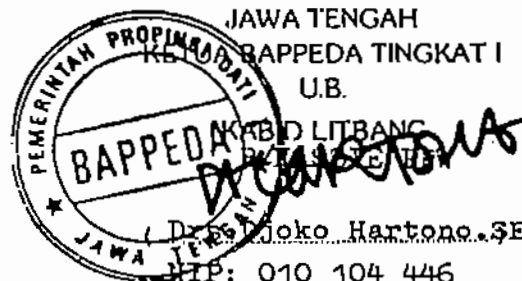
IV. Surat Rekomendasi Research/Survey ini berlaku dari :

16 Januari s/d 16 April 1996

Dikeluarkan di : S E M A R A N G

Pada tanggal : 22 Januari 1996

A.n. GUBERNUR KEPALA DAERAH TINGKAT I  
 JAWA TENGAH  
 BAPPEDA TINGKAT I  
 U.B.



**TEMBUSAN :**

- Bakorstanasda Jateng / DIY
- Kapolda Jateng.
- Kadit Sospol Pemerintah Prop. Dati I Jateng.
- Bupati/Walikota/Kabupaten KDH Tk. II .....  
Semarang.....
- Arsip.

Drs. Joko Hartono. SE  
 NIP: 010 104 446